

٢
 (فهرسة الجزء الاول من قانون ابن سينا)

مقدمة

- ١ الفن الاول من الكتاب الاول في حد الطب وموضوعاته من الامور الطبيعية يشتمل على ستة تعاليم
- ٢ الفصل الاول من التعاليم الاول من الفن الاول من الكتاب الاول من كتاب القانون في حد الطب
- ٤ الفصل الثاني في موضوعات الطب
- ٥ التعليم الثاني في الاركان وهو فصل واحد
- ٦ التعليم الثالث في الامزجة وهو ثلاثة فصول
- ٦ الفصل الاول في المزاج
- ١٠ الفصل الثاني في امزجة الاعضاء
- ١١ الفصل الثالث في امزجة الاسنان والاجناس
- ١٢ التعليم الرابع في الاخلاط وهو فصلان
- ١٣ الفصل الاول في ماهية الخلط وأقسامه
- ١٧ الفصل الثاني في كيفية تولد الاخلاط
- ١٩ التعليم الخامس فصل واحد وخمس مجلد
- ١٩ الفصل في ماهية العضو وأقسامه
- ٢٤ الجلة الاولى في العظام وهي ثلاثون فصلا
- ٢٤ الفصل الاول كلام كلي في العظام والمفاصل
- ٢٥ الفصل الثاني في تشريح القحف
- ٢٦ الفصل الثالث في تشريح ما دون القحف
- ٢٦ الفصل الرابع في تشريح عظام الفكين والاذن
- ٢٨ الفصل الخامس في تشريح الاسنان
- ٢٨ الفصل السادس في منقعة الصلب
- ٢٩ الفصل السابع في تشريح الفقرات
- ٢٩ الفصل الثامن في منقعة العنق وتشريح عظامه
- ٣١ الفصل التاسع في تشريح فقرات الصدر
- ٣٢ الفصل العاشر في تشريح فقرات القطن
- ٣٢ الفصل الحادي عشر في تشريح العجز
- ٣٢ الفصل الثاني عشر في تشريح المصعصع
- ٣٢ الفصل الثالث عشر كلام كالتفاق في جلة منقعة الصلب
- ٣٢ الفصل الرابع عشر في تشريح الاضلاع
- ٣٣ الفصل الخامس عشر في تشريح القص

- ٣٣ الفصل السادس عشر في تشريح القوة
 ٣٣ الفصل السابع عشر في تشريح الكتف
 ٣٤ الفصل الثامن عشر في تشريح العضد
 ٣٤ الفصل التاسع عشر في تشريح الساعد
 ٣٥ الفصل العشرون في تشريح مفصل المرفق
 ٣٥ الفصل الحادي والعشرون في تشريح الرسغ
 ٣٦ الفصل الثاني والعشرون في تشريح مشط الكتف
 ٣٦ الفصل الثالث والعشرون في تشريح الاصابع
 ٣٧ الفصل الرابع والعشرون في منقعة الظفر
 ٣٧ الفصل الخامس والعشرون في تشريح عظام العانة
 ٣٧ الفصل السادس والعشرون كلام مجمل في منقعة الرجل
 ٣٧ الفصل السابع والعشرون في تشريح عظم الفخذ
 ٣٧ الفصل الثامن والعشرون في تشريح عظم الساق
 ٣٨ الفصل التاسع والعشرون في تشريح مفصل الركبة
 ٣٨ الفصل الثلاثون في تشريح القدم
 ٣٩ (الجملة الثانية في العضل وهي ثلاثون فصلا)
 ٣٩ الفصل الاول كلام كلي في العصب والعضل والوتر والرباط
 ٤٠ الفصل الثاني في تشريح عضل الوجه
 ٤٠ الفصل الثالث في تشريح عضل الجبهة
 ٤٠ الفصل الرابع في تشريح عضل المقلة
 ٤٠ الفصل الخامس في تشريح عضل البطن
 ٤١ الفصل السادس في تشريح عضل الخد
 ٤١ الفصل السابع في تشريح عضل الشفة
 ٤١ الفصل الثامن في تشريح عضل المنخر
 ٤٢ الفصل التاسع في تشريح عضل الفك الاسفل
 ٤٢ الفصل العاشر في تشريح عضل الرأس
 ٤٣ الفصل الحادي عشر في تشريح عضل الخنجر
 ٤٤ الفصل الثاني عشر في تشريح عضل الحلقوم
 ٤٥ الفصل الثالث عشر في تشريح عضل العظم اللامي
 ٤٥ الفصل الرابع عشر في تشريح عضل اللسان
 ٤٥ الفصل الخامس عشر في تشريح عضل العنق والرقبة
 ٤٥ الفصل السادس عشر في تشريح عضل الصدر

- ٤٦ الفصل السابع عشر في تشريح عضل حركة العضد
 ٤٧ الفصل الثامن عشر في تشريح عضل حركة الساعد
 ٤٧ الفصل التاسع عشر في تشريح عضل حركة الرسغ
 ٤٨ الفصل العشرون في تشريح عضل حركة الاصابع
 ٤٩ الفصل الحادي والعشرون في تشريح عضل حركة الصلب
 ٥٠ الفصل الثاني والعشرون في تشريح عضل البطن
 ٥٠ الفصل الثالث والعشرون في تشريح عضل الاتليين
 ٥٠ الفصل الرابع والعشرون في تشريح عضل المثانة
 ٥٠ الفصل الخامس والعشرون في تشريح عضل الذكر
 ٥٠ الفصل السادس والعشرون في تشريح عضل المقعدة
 ٥٠ الفصل السابع والعشرون في تشريح عضل حركة الفخذ
 ٥١ الفصل الثامن والعشرون في تشريح عضل حركة الساق والركبة
 ٥٢ الفصل التاسع والعشرون في تشريح عضل مفصل القدم
 ٥٣ الفصل الثلاثون في تشريح عضل أصابع الرجل
 ٥٣ (الجلد الثالثة في العصب وهي ستة فصول)
 ٥٣ الفصل الاول كلام في العصب خاص
 ٥٤ الفصل الثاني في تشريح العصب الدماغي ومسالكه
 ٥٦ الفصل الثالث في تشريح عصب شجاع العنق ومسالكه
 ٥٨ الفصل الرابع في تشريح عصب فقار الصدر
 ٥٨ الفصل الخامس في تشريح عصب القطن
 ٥٨ الفصل السادس في تشريح العصب الجعزي والعصبي
 ٥٩ (الجلد الرابعة في الشرايين وهي خمسة فصول)
 ٥٩ الفصل الاول في الشرايين
 ٥٩ الفصل الثاني في تشريح الشريان الوريدي
 ٦٠ الفصل الثالث في تشريح الشريان الصاعد
 ٦٠ الفصل الرابع في تشريح الشريانين السباتيين
 ٦٠ الفصل الخامس في تشريح الشريان النازل
 ٦٢ (الجلد الخامسة في الاوردة وهي خمسة فصول)
 ٦٢ الفصل الاول في صفة الاوردة
 ٦٢ الفصل الثاني في تشريح الوريد المعوي بالباب
 ٦٢ الفصل الثالث في تشريح الاجوف وما يصعد منه
 ٦٤ الفصل الرابع في تشريح أوردة اليدين

- ٦٥ الفصل الخامس في تسمية الاجوف النازل
- ٦٦ (التعليم السادس في القوى والافعال وهو جله وفصل)
- ٦٦ (الجله في القوى وهي ستة فصول)
- ٦٦ الفصل الاول في اجناس القوى بقول كلي
- ٦٧ الفصل الثاني في القوى الطبيعية الخدومة
- ٦٨ الفصل الثالث في القوة الطبيعية الخادمة
- ٧٠ الفصل الرابع في القوى الحيوانية
- ٧١ الفصل الخامس في القوى النفسانية المدركة
- ٧٢ الفصل السادس في القوى النفسانية المحركة
- ٧٢ الفصل الاخير في الافعال
- ٧٣ (القى الثاني في ذكر الامراض والاسباب والاعراض السككية وهو العالم ثلاثة)
- ٧٣ (التعليم الاول في الامراض وهو غائية فصول)
- ٧٣ الفصل الاول في تعليم السبب والمرض والعرض
- ٧٤ الفصل الثاني في أقسام أحوال البدن واجناس المرض
- ٧٤ الفصل الثالث في أمراض التركيب
- ٧٥ الفصل الرابع في أمراض تفرق الاتصال
- ٧٦ الفصل الخامس في الامراض المركبة
- ٧٨ الفصل السادس في أمور تعد مع الامراض
- ٧٨ الفصل السابع في أوقات الامراض
- ٧٨ الفصل الثامن في غام القول في الامراض
- ٧٩ (التعليم الثاني في الاسباب وهو جلتان)
- ٧٩ (الجله الاولى في الاشياء التي تحدث عن سبب من الاسباب العامة وهي تسعة عشر فصلا)
- ٧٩ الفصل الاول قول كلي في الاسباب
- ٨٠ الفصل الثاني في تأثير الهواء المحيط بالبدان
- ٨١ الفصل الثالث في طباع الفصول
- ٨٣ الفصل الرابع في أحكام الفصول وتغايرها
- ٨٤ الفصل الخامس في الهواء الجيد
- ٨٤ الفصل السادس في فعل كيميات الاهوية ومقتضيات الفصول
- ٨٧ الفصل السابع في أحكام تركيب السنة
- ٨٧ الفصل الثامن في تأثيرات التغيرات الهوائية التي ليست بمضادة للمجرى الطبيعي جدا
- ٩٠ الفصل التاسع في تأثير التغيرات الهوائية الرديئة المضادة للمجرى الطبيعي
- ٩١ الفصل العاشر في موجبات الرياح

الرياح الشمالية	٩١
الرياح الجنوبية	٩١
الرياح المشرقية	٩١
الرياح المغربية	٩١
الفصل الحادى عشر القول في موجبات المساكن	٩١
(أحكام المساكن)	٩١
المساكن الحارة	٩١
المساكن الباردة	٩١
المساكن الرطبة	٩١
المساكن اليابسة	٩٢
المساكن العالية	٩٢
المساكن الفائرة	٩٢
المساكن الحجرية المكشوفة	٩٢
المساكن الجبلية النطية	٩٢
المساكن البحرية	٩٢
المساكن الشمالية	٩٢
المساكن الجنوبية	٩٢
المساكن المشرقية	٩٣
المساكن المغربية	٩٣
اختيار المساكن وتمييزها	٩٣
الفصل الثانى عشر في موجبات الحركة والسكون	٩٣
الفصل الثالث عشر في موجبات النوم واليقظة	٩٤
الفصل الرابع عشر في موجبات الحركات النفسانية	٩٤
الفصل الخامس عشر في موجبات ما يؤكل ويشرب	٩٥
الفصل السادس عشر في أحوال المياه	٩٨
الفصل السابع عشر في موجبات الاحتباس والاستفراغ	١٠١
الفصل الثامن عشر في أسباب تنفق البدن غير ضرورية ولا ضرورة	١٠٢
الفصل التاسع عشر في موجبات الاستحمام والتغشى بالشمى والاندقان فى الرمل	١٠٣
والفرغ فيه والاستنقاغ فى الادهان ورضى الما على الوجه	
(الجله لثانية فى تعليل سبب سبب لكل واحد من العلل من البدنية وهى تسعة وعشرون فصلا)	
الفصل الاول فى المسخنات	١٠٤

- ١٠٥ الفصل الثاني في المبردات
 ١٠٥ الفصل الثالث في المرطبات
 ١٠٥ الفصل الرابع في المجففات
 ١٠٥ الفصل الخامس في مستدات الشكلى
 ١٠٦ الفصل السادس في أسباب السدة وضيق المجارى
 ١٠٦ الفصل السابع في أسباب اتساع المجارى
 ١٠٦ الفصل الثامن في أسباب الخشونة
 ١٠٦ الفصل التاسع في أسباب اللاسة
 ١٠٦ الفصل العاشر في أسباب الخلع ومقارئة الوضع
 ١٠٦ الفصل الحادى عشر في أسباب سوء المجاؤ وتلغ المقاربة
 ١٠٦ الفصل الثانى عشر في أسباب سوء المجاؤ وتلغ المباعدة
 ١٠٦ الفصل الثالث عشر في أسباب الحركات الغير الطبيعية
 ١٠٧ الفصل الرابع عشر في أسباب زيادة العظم والقدد
 ١٠٧ الفصل الخامس عشر في أسباب النقصان
 ١٠٧ الفصل السادس عشر في أسباب تفرق الاتصال
 ١٠٧ الفصل السابع عشر في أسباب القرحة
 ١٠٧ الفصل الثامن عشر في أسباب الورم
 ١٠٨ الفصل التاسع عشر في أسباب الوجع على الاطلاق
 ١٠٩ الفصل العشرون في أسباب وجع وجع
 ١١٠ الفصل الحادى والعشرون في أسباب سكون الوجع
 ١١٠ الفصل الثانى والعشرون فيما اوجبه الوجع
 ١١٠ الفصل الثالث والعشرون في أسباب اللذة
 ١١٠ الفصل الرابع والعشرون في كيفية ايلام الحركة
 ١١٠ الفصل الخامس والعشرون في كيفية ايلام الاخلاط الرديئة
 ١١١ الفصل السادس والعشرون في كيفية ايلام الرياح
 ١١١ الفصل السابع والعشرون في أسباب مايجب ويستفرغ
 ١١١ الفصل الثامن والعشرون في أسباب الخضة والامتلاء
 ١١١ الفصل التاسع والعشرون في أسباب ضعف الاعضاء
 ١١٢ (التعلم الثالث في الاعراض والدلائل وهو احدى عشر فصلا وبعثان)
 ١١٢ الفصل الاول كلام على في الاعراض والدلائل
 ١١٢ الاعراض
 ١١٣ العلامات

- ١١٥ الفصل الثاني في علامات القرق بين الامراض الخصاصية والمشاركة فيها
- ١١٥ الفصل الثالث في علامات الامزجة
- ١١٩ الفصل الرابع في حاصل علامات المعتدل المزاج
- ١٢٠ الفصل الخامس في علامات من ليس بجيد الحال في خلقته
- ١٢٠ الفصل السادس في العلامات الدالة على الامتلاء
- ١٢٠ الفصل السابع في علامات غلبة خلط خلط
- ١٢١ الفصل الثامن في العلامات الدالة على السدد
- ١٢١ الفصل التاسع في العلامات الدالة على الرياح
- ١٢٢ الفصل العاشر في العلامات الدالة على الاورام
- ١٢٣ الفصل الحادي عشر في علامات تفرق الاتصال
- ١٢٣ (الجملة الاولى في النبض وهي تسعة عشر فصلا)
- ١٢٣ الفصل الاول كلام كلي في النبض
- ١٢٦ الفصل الثاني في شرح خاص النبض المستوي والمختلف
- ١٢٧ الفصل الثالث في اصناف النبض المركب المخصوص باسم على حدة
- ١٢٧ الفصل الرابع في الطبيعي من اصناف النبض
- ١٢٨ الفصل الخامس في اسباب انواع النبض المذكورة
- ١٢٨ الفصل السادس في موجبات الاسباب المسببة وحدها
- ١٢٩ الفصل السابع في نبض الذكور والاناث ونبض الانسان
- ١٣٠ الفصل الثامن في نبض الامزجة
- ١٣٠ الفصل التاسع في نبض القصور
- ١٣١ الفصل العاشر في نبض البلدان
- ١٣١ الفصل الحادي عشر في النبض الذي توجبه المتناولات
- ١٣٢ الفصل الثاني عشر في موجبات النوم واليقظة في النبض
- ١٣٣ الفصل الثالث عشر في احكام نبض الرياضة
- ١٣٣ الفصل الرابع عشر في احكام نبض المستحمين
- ١٣٣ الفصل الخامس عشر في النبض الخاص بالنساء وهو نبض الحبالى
- ١٣٣ الفصل السادس عشر في نبض الوجاع
- ١٣٤ الفصل السابع عشر في نبض الاورام
- ١٣٤ الفصل الثامن عشر في احكام نبض العوارض النفسانية
- ١٣٥ الفصل التاسع عشر في جملة تغيير الامور المضادة لطبيعة هيئة النبض
- ١٣٥ (الجملة الثانية في البول والبراز وهي ثلاثة عشر فصلا)
- ١٣٥ الفصل الاول في دلائل البول بقول كلي

- ١٣٦ الفصل الثاني في دلائل ألوان البول
 ١٣٩ الفصل الثالث في قوام البول وصفائه وكذوره
 ١٤٢ الفصل الرابع في دلائل رائحة البول
 ١٤٢ الفصل الخامس في الدلائل المأخوذة من الزيد
 ١٤٢ الفصل السادس في دلائل أنواع الرسوب
 ١٤٥ الفصل السابع في دلائل كثرة البول وقلته
 ١٤٦ الفصل الثامن في البول الضعيف الصبي الفاضل
 ١٤٦ الفصل التاسع في أبوال الاسنان
 ١٤٦ الفصل العاشر في أبواب النساء والرجال
 ١٤٦ الفصل الحادي عشر في أبوال الحيوانات للاختبار ويان مخالفتها لأبوال الناس
 ١٤٦ الفصل الثاني عشر في أشياء مماثلة تشبه الأبوال والتفرقة بينها وبين الأبوال
 ١٤٧ الفصل الثالث عشر في دلائل البراز
 ١٤٨ (الفصل الثالث يشغل على فصل واحد وخمسة تعاليم)
 ١٤٨ الفصل للمتردد في سبب الصحة والمرض وضروية الموت
 ١٥٠ (التعليم الاول في التربية وهو أربعة فصول)
 ١٥٠ الفصل الاول في تدبير المولود كما لو لد أن ينض
 ١٥١ الفصل الثاني في تدبير الارضاع والقل
 ١٥٤ الفصل الثالث في الامراض التي تعرض للصبيان وعلاجاتها
 ١٥٧ الفصل الرابع في تدبير الاطفال اذا انتقلوا الى سن الصبا
 ١٥٨ (التعليم الثاني في التدبير المشترك للبالغين وهو سبعة عشر فصلا)
 ١٥٨ الفصل الاول جلة القول في الرياضة
 ١٥٨ الفصل الثاني في أنواع الرياضة
 ١٦٠ الفصل الثالث في وقت ابتداء الرياضة وقطعها
 ١٦١ الفصل الرابع في الدلائل
 ١٦٢ الفصل الخامس في الاستحمام وذ كراحمات
 ١٦٢ الفصل السادس في الاغتسال بالماء البارد
 ١٦٣ الفصل السابع في تدبير الماء كقول
 ١٦٨ الفصل الثامن في تدبير الماء والشرب
 ١٧٠ شراب يطبخ بالسكر
 ١٧١ الفصل التاسع في النوم واليقظة
 ١٧٢ الفصل العاشر فيما يجب ان يؤخذ عن هذا الموضع
 ١٧٢ الفصل الحادي عشر في تقوية الاعضاء الضعيفة وتسميتها وتعظيم حجمها

- ١٧٢ الفصل الثاني عشر في الاعياء الذي يتبع الرياضات
 ١٧٣ الفصل الثالث عشر في القطي والتثاقب
 ١٧٣ الفصل الرابع عشر في علاج الاعياء الرياضي
 ١٧٥ الفصل الخامس عشر في أحوال أخرى تتبع الرياضات من الاحوال
 ١٧٥ الفصل السادس عشر في علاج الاعياء الحادث بنفسه
 ١٧٧ الفصل السابع عشر في تدبير الابدان التي أمر بها غير فاضلة
 ١٧٧ (التعليم الثالث في تدبير المشايخ وهو ستة فصول)
 ١٧٧ الفصل الاول قول كلي في تدبير المشايخ
 ١٧٧ الفصل الثاني في تغذية المشايخ
 ١٧٨ الفصل الثالث في شراب المشايخ
 ١٧٩ الفصل الرابع في فقه مدد المشايخ
 ١٧٩ الفصل الخامس في دلائل المشايخ
 ١٧٩ الفصل السادس في رياضة المشايخ
 ١٧٩ (التعليم الرابع في تدبير بدن من مزاجه فاضل وهو خمسة فصول)
 ١٧٩ الفصل الاول في استعمال المزاج الازيد حرارة
 ١٨٠ الفصل الثاني في استعمال المزاج الازيد برودة
 ١٨٠ الفصل الثالث في تدبير الابدان السريعة القبول
 ١٨١ الفصل الرابع في تسمين النصف
 ١٨١ الفصل الخامس في تنقيف السمين
 ١٨١ (التعليم الخامس في الاستقالات وهو فصل مفرد وجملة)
 ١٨١ الفصل في تدبير القصور
 ١٨٢ (الجملة في تدبير المسافرين وهي ثمانية فصول)
 ١٨٢ الفصل الاول في تدبير أمراض تنذر بأمراض
 ١٨٣ الفصل الثاني قول كلي في تدبير المسافرين
 ١٨٤ الفصل الثالث في تدبير الحروق خصوصاً في السفر وتدبير من يسافر فيه
 ١٨٤ الفصل الرابع في تدبير من يسافر في البرد
 ١٨٥ الفصل الخامس في حفظ الاطراف عن ضرر البرد
 ١٨٦ الفصل السادس في حفظ اللون في السفر
 ١٨٦ الفصل السابع في توقي المسافر من مضرة المياه المختلفة
 ١٨٧ الفصل الثامن في تدبير كلب البحر
 ١٨٧ (الفن الرابع في تصنيف وجوه المعالجات بحسب الامراض الكلية ويشتمل على اثنين وثلاثين فصلاً)

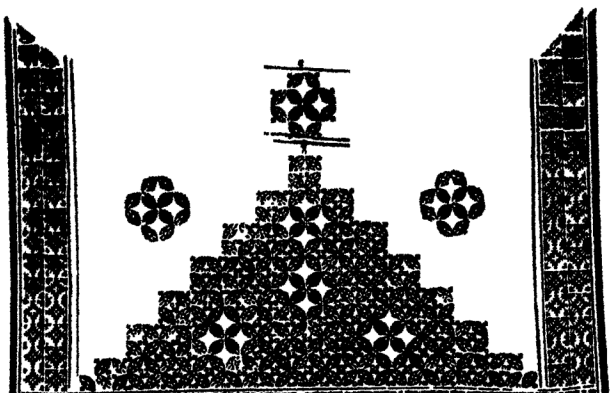
- ١٨٧ الفصل الاول كلام كلي في العلاج
- ١٩١ الفصل الثاني في معالجات أمراض سوء المزاج
- ١٩٢ الفصل الثالث في انه كيف ومتى يجب ان يستقرغ
- ١٩٤ الفصل الرابع في قوائين مشتركة للقيء والسعال والاشارة الى كيفية جذب الدواء
المسهل والمقهي
- ١٩٦ الفصل الخامس الكلام في السعال وقوائينه
- ١٩٩ الفصل السادس في افراط المسهل ووقت قطعه
- ١٩٩ الفصل السابع في دلائل حال من أفرط عليه السعال
- ٢٠٠ الفصل الثامن في تدبير من شرب الدواء ولم يسهله
- ٢٠٠ الفصل التاسع في أحوال الادوية المسهلة
- ٢٠١ الفصل العاشر في ما يجب ان يطلب من هذا الكتاب في كتب آخر
- ٢٠١ الفصل الحادي عشر في القيء
- ٢٠٢ الفصل الثاني عشر فيما يشبهه من قياء
- ٢٠٢ الفصل الثالث عشر في منافع القيء
- ٢٠٣ الفصل الرابع عشر في مضار القيء المفرط
- ٢٠٣ الفصل الخامس عشر في تدبيره في أحوال تعرض للمقهي
- ٢٠٣ الفصل السادس عشر في تدبير من أفرط عليه القيء
- ٢٠٤ الفصل السابع عشر في الحقنة
- ٢٠٤ الفصل الثامن عشر في الاطلية
- ٢٠٤ الفصل التاسع عشر في التطولات
- ٢٠٤ الفصل العشرون في القصد
- ٢١٢ الفصل الحادي والعشرون في الحجامة
- ٢١٣ الفصل الثالث والعشرون في العلاق
- ٢١٤ الفصل الرابع والعشرون في حبس الاستقران
- ٢١٥ الفصل الخامس والعشرون في معالجات السدد
- ٢١٥ الفصل السادس والعشرون في معالجات الاورام
- ٢١٦ الفصل السابع والعشرون كلام مجمل في البط
- ٢١٧ الفصل الثامن والعشرون في علاج فساد العضو والقطع
- ٢١٧ الفصل التاسع والعشرون كلام مجمل في معالجات تفرق الاتصال وأصناف القروح
والوقى والضربة والسقطة
- ٢١٩ الفصل الثلاثون في الكي
- ٢٢٠ الفصل الحادي والثلاثون في تسكين الالوجاع

- ٢٢١ الفصل الثاني والثلاثون وصية في أماناي المباحات فتبدئ
 (الكتاب الثاني وهو الادوية المفردة) ٢٢٢
 (المقالة الاولى من الجلة الاولى في امرجة الادوية المفردة) ٢٢٢
 (المقالة الثانية في تعرف قوى امرجة الادوية بالتجربة) ٢٢٤
 (المقالة الثالثة في تعرف امرجة الادوية المفردة بالقياس) ٢٢٦
 (المقالة الرابعة في تعرف أفعال قوى الادوية المفردة) ٢٣١
 (المقالة الخامسة في أحكام تعرض للادوية من خارج) ٢٣٦
 (المقالة السادسة في التقاط الادوية واخراجها) ٢٣٨
 (الجلة الثانية قسمناها الى عدة ألواح والى بيان فاعلت في بيان الادوية المفردة) ٢٣٩
 القاعد منقسمة قسمين ٢٤٢
 القسم الاول منهما في تذكرة ألواح عدة أخرى ٢٤٢
 القسم الثاني في بيان الادوية المفردة على ترتيب جيد ٢٤٣
 الفصل الاول في حرف الالف ٢٤٣
 الفصل الثاني في حرف الباء ٢٦٤
 الفصل الثالث في حرف الجيم ٢٨٠
 الفصل الرابع في حرف الدال ٢٨٨
 الفصل الخامس في الكلام في حرف الهاء ٢٩٧
 الفصل السادس في الكلام في حرف الواو ٢٩٩
 الفصل السابع في الكلام في حرف الزاي ٣٠٢
 الفصل الثامن في حرف الحاء ٣١٢
 الفصل التاسع في حرف الطاء ٣٢٦
 الفصل العاشر كلام في حرف الياء ٣٣٢
 الفصل الحادي عشر كلام في حرف الكاف ٣٣٦
 الفصل الثاني عشر كلام في حرف اللام ٣٥٠
 الفصل الثالث عشر في الكلام في حرف الميم ٣٦٠
 الفصل الرابع عشر كلام في حرف النون ٣٧٣
 الفصل الخامس عشر في حرف السين ٣٧٨
 الفصل السادس عشر كلام في حرف العين ٣٩٥
 الفصل السابع عشر في الكلام في حرف الفاء ٤٠٥
 الفصل الثامن عشر في حرف الصاد ٤١٤
 الفصل التاسع عشر في حرف القاف ٤١٦
 الفصل العشرون كلام في حرف الراء ٤٢٨

- ٤٣٣ الفصل الحادى والعشرون فى الكلام فى حرف الشين
 ٤٤٢ الفصل الثانى والعشرون فى حرف التاء
 ٤٤٩ الفصل الثالث والعشرون فى الكلام فى حرف الراء
 ٤٥١ الفصل الرابع والعشرون كلام فى حرف اللام
 ٤٦٥ الفصل الخامس والعشرون كلام فى حرف الذال
 ٤٦٦ الفصل السادس والعشرون كلام فى حرف الضاد
 ٤٦٧ الفصل السابع والعشرون كلام فى حرف الطاء
 ٤٦٧ الفصل الثامن والعشرون كلام فى حرف الفين

(تمت)

الجزء الاول من كتاب القانون في
الطب للشيخ الرئيس أبي علي
ابن سينا رحمه الله
وبعد اللجنة
مشواء



(بسم الله الرحمن الرحيم)

الحمد لله جدا يستحقه بعلو شأنه وسبوغ احسانه والصلاة على سيدنا محمد النبي وآله وسلامه
وبعد فقد التمس مني بعض خلص اخواني ومن يلزمني اسعافه بما يسبح به وسعي أن
أصنف في الطب كتابا مستملا على قوائمه الكلية والجزئية اشتمالا يجمع الى الشرح الاختصار
والى ابقاء الاكثر منه من البيان الایماز فاستعنته بذلك ورأيت أن أتكمّل أوّلا في الامور
العامة الكلية في كلا قسمي الطب أعني القسم النظري والقسم العملي ثم بعد ذلك أتكمّل في
كليات أحكام قوى الادوية المفردة ثم في جزئياتها ثم بعد ذلك في الامراض الواقعة بعضو
عضو فابتدئ أوّلا بشرح ذلك العضو ومنفعته وأما شرح الاعضاء المفردة البسيطة
فيكون قد سبق مني ذكره في الكتاب الاول الكلي وكذلك مناقعها ثم اذا فرغت من شرح
ذلك العضو ابتدأت في أكثر المواضع بالدلالة على كيفية حفظ صحته ثم دلت بالقول المطلق
على كليات أمراضه وأسبابه وطرق الاستدلالات عليها وطرق معالجاتها بالقول الكلي أيضا
فاذا فرغت من هذه الامور الكلية اقبلت على الامراض الجزئية ودلت أوّلا في أكثرها أيضا
على الحكم الكلي في حده وأسبابه ودلّته ثم تخلصت الى الاحكام الجزئية ثم أعطيت القانون
الكلي في المعالجة ثم زلت الى المعالجات الجزئية بدواء بسيط أو مركب وما كان سلف
ذكره من الادوية المفردة ومنفعته في الامراض في كتاب الادوية المفردة في الجداول
والاصباغ التي أرى استعما لها فيه كما تنقأ أيها المنعم عليه اذا وصلت اليه لم أكررا لا قليلا منه
وما كان من الادوية المركبة أن ما الاخرى به ان يكون في الاقرباذين الذي أرى ان عمله آخرت
ذكر مناقعه وكيفية خلطه اليه ورأيت ان أفرغ عن هذا الكتاب الى كتاب أيضا في الامور
الجزئية تختص بذكر الامراض التي اذا وقعت لم تختص بعضو بعينه ونورد هناك أيضا الكلام
في الزينة وان أسلك في هذا الكتاب أيضا مسلكي في الكتاب الجزئي الذي قبله فاذا انتهيت بوقفي

الله تعالى الشراغ من هذا الكتاب جهته بعده كتاب الاقرباذين وهذا كتاب لا يسع من يدعى هذه الصناعة ويكتسب بها ان لا يكون جله معلوما محققا عند فاته مشغل على أقل ما لا بد منه الطبيب وأما الزيادة عليه فامر غير مضبوط وان أخر الله تعالى في الاجل وساعد القدر اتصبت ثلاثا تهابا ثانيا . وأما الآن فاني أجمع هذا الكتاب وأقسمه الى كتب خمسة على هذا المثال (الكتاب الاول) في الامور الكلية في علم الطب (الكتاب الثاني) في الادوية المفردة (الكتاب الثالث) في الامراض الجزئية الواقعة باعضاء الانسان عضو من الفرق الى القدم ظاهرها وباطنها (الكتاب الرابع) في الامراض الجزئية التي اذا وقعت لم تخص بعضو وفي الزينة (الكتاب الخامس) في تركيب الادوية وهو الاقرباذين

(الفن الاول من الكتاب الاول في حد الطب وموضوعاته من الامور الطبيعية يشتمل على ستة تعاليم)

(الفصل الاول من التعلیم الاول من الفن الاول من الكتاب الاول من كتاب القانون في حد الطب)

أقول ان الطب علم يتعرف منه أحوال بدن الانسان من جهة ما يصع ويوزل عن الصحة ليحفظ الصحة حاصله ويسترد هازاؤه ولقائل ان يقول ان الطب يتقسم الى نظر وعمل وأنتم قد جعلتم كله نظرا اذ قلتم انه علم وحيدة لا يجيبه ويقول انه يقال ان من الصناعات ما هو نظري وعلى ومن الحكم ما هو نظري وعلى ويقال ان من الطب ما هو نظري وعلى ويكون المراد في كل قسمه باقظ النظرى والعملى شي آخر ولا يحتاج الا ان الى بيان اختلاف المراد في ذلك الا في الطب فاذا قيل ان من الطب ما هو نظري ومنه ما هو على فلا يجيب أن يظن ان مرادهم فيه هو ان أحد قسمي الطب هو تعلم العلم والقسم الآخر هو المباشرة للعمل كما يذهب اليه وهم كثير من الباحثين عن هذا الموضع بل يحق عليك ان تعلم ان المراد من ذلك شيء آخر وهو انه ليس واحد من قسمي الطب الاعمال لكن أحدهما علم اصول الطب والاخر علم كيفية مباشرته ثم يخص الاول منهما باسم العلم أو باسم النظر ويخص الآخر باسم العمل فتعنى بالنظر منه ما يكون التعليم فيه مفيد الاعتقاد فقط من غير أن يتعرض لبيان كيفية عمل مشل ما يقال في الطب ان أصناف الحيات ثلاثة وان الامزجة تسعة وتعنى بالعمل منه لا العمل بالفعل ولا من اولة الحركات البدنية بل القسم من علم الطب الذى يقيد التعليم فيه رأيا ذلك الراى متعلق ببيان كيفية عمل مثل ما يقال في الطب ان الاورام الحارة يجب ان يقرب اليها في الابتداء ما يردع ويردو ويكشف ثم من بعد ذلك تخرج الرادعات بالمرخيات ثم بعد الانتهاء الى الاخطاط يقتصر على المرخيات المحللة الاى اورام تسمى عن مواد تدفعها الاعضاء الرئيسة فهذا التعليم بقيدك رأيا هو بيان كيفية عمل فاذا علمت هذين القسمين فقد حصل لك علم على وعلم على وان لم تعلم قط . وليس لقائل ان يقول ان احوال بدن الانسان ثلاث الصحة والمرض وحالة ثالثة لا صحة ولا مرض وانت اقتصرت على قسمين فان هذا القائل له اذ فكر لم يجد احد الامرين واجبا لاهذا التثليث ولا اخلا لثابه ثم انه ان كان هذا التثليث واجبا فان قولنا الزوال عن الصحة يتضمن المرض والحالة الثالثة التي جعلها ليس لها احد الصحة اذ الصحة

ملكه أو حاله تصدر عنها الأفعال من الموضوع لها سليمة ولا لها مقابل هذا الحد إلا أن يجدوا
الصحة كإيش. فهو ويسترون فيه شروطا عليهم إليها حاجة ثم المناقشة مع الأطباء في هذا
وما هم من مناقشون في مثله ولا تؤدى هذه المناقشة بهم أو عن مناقشتهم إلى الفائدة في الطب وأما
معرفة الحق في ذلك فما يليق بأصول صناعة أخرى فهي أصول صناعة المنطق فليطلب من هنالك
(الفصل الثاني في موضوعات الطب)

لما كان الطب يتطرق في بدن الإنسان من جهة ما يصح ويرى عن الصحة والعلم بكل شيء انما
يحصل ويتم إذا كان له أسباب يعلم أسبابه فيجب أن يعرف في الطب أسباب الصحة والمرض
والصحة والمرض وأسبابهما قديما فكانوا ظاهرين وقد يكونان خفيين لا يزالان بالمرئى بل
بالاستدلال من العوارض فيجب أيضا أن تعرف في الطب العوارض التي تعرض في الصحة
والمرض وقد تبين في العلوم الحقيقية أن العلم بالشيء انما يحصل من جهة العلم بأسبابه ومبادئه
إن كانت له وإن لم تكن فانما يتم من جهة العلم بعوارضه ولوازمه الثانية لكن الأسباب أربعة
اصناف مادية وقاعدية وصورية وتنامية. والأسباب المادية هي الأشياء الموضوعة التي
فيها تتقوم الصحة والمرض أما الموضوع الأقرب فعوض أوروح وأما الموضوع الأبعد فهي
الاخلط وأبعد منه هو الاركان. وهذان موضوعان بحسب التركيب وإن كانا يصاحبان
الاستحالة وكل ما وضع كذلك فانه يساق في تركيبه واستحالاته إلى وحدة ما وثق الوحدة في هذا
الموضع التي تلقى تلك الكثرة ما عرضا وما هيئة أما المزيج فيحسب الاستحالة وأما الهيئة
فيحسب التركيب. وأما الأسباب القاعدية فهي الأسباب المعيرة أو الحافظة لحالات بدن الإنسان
من الأهوية وما يتصل بها والمطاعم والمياه والمشارب وما يتصل بها والاستقرار والاحتقان
والبلدان والمساكن وما يتصل بها والحركات والسكنات البدنية والنفسانية ومنها النوم
والبقطة والاستحالة في الأسنان والاختلاف فيهما وفي الاجناس والصناعات والعادات
والأشياء الواردة على البدن الانساني فمما هيء لها ما غير مخالف للطبيعة وما مخالف للطبيعة
* وأما الأسباب الصورية فاللزجات والقوى الحادثة بعدها والتركيب. وأما الأسباب
التنامية فالأفعال وفي معرفة الأفعال معرفة القوى لا محالة ومعرفة الارواح الحاملة للقوى
كما سفيق فهذه موضوعات صناعة الطب من جهة انها باحثة عن بدن الإنسان انه كيف يصح
وعرض وأما من جهة تمام هذا البحث وهو أن تحفظ الصحة وترى المرض فيجب أن تكون
لها ايضا موضوعات ترجع بحسب أسباب هذين الحالين والاتهما وأسباب ذلك التغيير لما كثر
والمشروب واختيار الهواء وتقدير الحركة والسكون والعلاج بالدواء والعلاج باليد وكل ذلك
عند الأطباء بحسب ثلاثة اصناف من الاعضاء والمرضى والمتوسطين الذين قد كرهوه وقد كرههم
كيف يعدون متوسطين بين قسمين لا واسطة بينهما في الحقيقة. وإذا قد فعلنا هذه الميانات
فقد اجتمع لنا أن الطب يتطرق في الأركان والمزاجات والاخلط والاعضاء البسيطة والمركبة
والارواح وقواها. لطبيعية والحيوانية والنفسانية والأفعال وحالات البدن من الصحة
والمرض والتوسط وأسبابها من المأكول والمشارب والأهوية والمياه والبلدان والمساكن
والاستقرار والاحتقان والصناعات والعادات والحركات البدنية والنفسانية والسكنات

والإنسان والاجناس والواردات على البدن من الأمور القرية والتدبير بالطعام والمشرب واختيار الهواء واختيار الحركات والسكونات والعلاج والأدوية وأعمال البدن لفظ الصحة وعلاج مرض من مرض فبعض هذه الأمور لا يجب عليه من جهة ما هو طبيب ان يتصوره بالمهنية فقط تصورا علميا ويصدق به لحيته تصديقا على انه وضع لمقبول من صاحب العلم الطبيعى وبعضها يلزمه ان يبرهن عليه في صناعته بما كان من هذه كالبدن فيلزمه ان يتقن هليتها فان مبادئ العلوم الجزئية مسألة وتبرهن وتبين في علوم أخرى أقدم منها وهكذا حتى ترتقى مبادئ العلوم كلها الى الحكمة الاولى التى يقال لها علم ما بعد الطبيعة واذ اشعر بعض المتطيين وأخذ يتكلم فى اثبات العناصر والمزاج وما يتولد ذلك مما هو موضوع العلم الطبيعى فانه يغفل من حيث يورد فى صناعة الطب ما ليس من صناعة الطب ويغفل من حيث يظن انه قد بين شيئا ولا يكون قد بينه البتة فالذى يجب ان يتصوره الطبيب بالمهنية ويتقن ما كان منه غير بين الوجود بالهلية هو هذه الجملة الاركان انها هل هى وكفى والمزاجات انها هل هى وما هى وكفى والاضلاط ايضا هل هى وما هى وكفى والقوى هل هى وكفى والارواح هل هى وكفى وأين هى وار لكل تغير حال وثباته سببا وان الاسباب كم هى وأما الاعضاء ومنافعها فيجب ان يصادفها بالحس والتشريح والذى يجب ان يتصوره ويبرهن عليه الامراض واسبابها الجزئية وعلاجاتها وأنه كيف يزال المرض ويحفظ الصحة فانه يلزمه ان يعطى البرهان على ما كان من هذا حتى الوجود بتفصيله وتقديره ونوفته وبالنبس اذا حاول إقامة البرهان على القسم الاول فلا يصح أن يحاول ذلك من جهة انه طبيب ولكن من جهة انه يجب أن يكون فيلسوفا يتكلم فى العلم الطبيعى كما ان الفقيه اذا حاول ان يثبت صحة وجوب متابعة الاجماع فليس ذلك من جهة ما هو فقيه ولكن من جهة ما هو متكلم ولكن الطبيب من جهة ما هو طبيب والفقيه من جهة ما هو فقيه ليس يمكنه أن يبرهن على ذلك بته والواقع الدور

(التعليم الثانى فى الاركان وهو فصل واحد)

الاركان هى اجسام مابسيطة هى اجزاء اولية لبدن الانسان وغيره وهى التى لا يمكن ان تنقسم الى اجزاء مختلفة بالصورة وهى التى تنقسم المركات اليها ويحدث بامتزاجها الانواع المختلفة المور من الكائنات فليقسم الطبيب من الطبيعى انها اربعة لا غير اثنان منها خفية وان اثنان ثقيلان فالثقيلان النار والهواء والثقيلان الماء والارض والارض جرم بسيط موضعه الطبيعى هو وسط الكل يكون فيه بالطبع ساكنا ويحرك اليه بالطبع ان كان مبادئا وذلك ثقله المطلق وهو بارد يابس فى طبعه أى طبعه طبع اذا خلى وما يوجب له ولم يغيره سبب من خارج ظهر عنه برده محسوس وليس ووجوده فى الكائنات وجود مفيد للاسساك والثبات وحفظ الاشكال والهيات وأما الماء فهو جرم بسيط موضعه الطبيعى ان يكون شاملا للارض مشمولا للهواء اذا كانا على وضعيهما الطبيعيين وهو ثقله الاضافى وهو بارد رطب أى طبعه طبع اذا خلى وما يوجب له ولم يعارضه سبب من خارج ظهر فيه برده محسوس وطاقته رطوبية وهى كونه فى جبلته بحيث يجب مبادى سبب الى ان يتفرق وينفرد وقبل أى شكل كان ثم

لا يصفطه ووجوده في الكائنات لتسلس الهيئات التي يراد في أجزائها التشكيل والتعطيل والتعديل فان الرطب وان كان سهل الترك للهيات الشكليه وسهل القبول لها كما ان اليابس وان كان عسر القبول للهيات الشكليه فهو عسر الترك لها وهو ما يقتصر اليابس بالرطب استفاد اليابس من الرطب قبولاً للتقيد والتشكيل سهلاً واستفاد الرطب من اليابس حثفاً لما حدث فيه من التقويم والتعديل قوياً واجتمع اليابس بالرطب من تشته واستكمل الرطب اليابس عن سيلانه وأما الهواء فانه جرم بسيط موضعه الطبيعي فوق الماء وتحت النار وهذا خلقه الاضافية وطبعه حار رطب على قياس ما قلنا ووجوده في الكائنات لتخلخل وتلطيف وتصف وتستقل وأما النار فهي جرم بسيط موضعه الطبيعي فوق الاجرام العنصرية كلها ومكانه الطبيعي هو السطح المقعر من القلأ الذي ينهمى عنده السكون والفساد وذلك خلقه الملائمة وطبعه حار يابس ووجوده في الكائنات لينضج ويلطف ويمتزج ويحيرى فيها بقدر ينه الجوهر الهوائي وليكسر من محوصة برد العنصرين الثقيلين الباريين فيرجعاهن العنصرية الى المزاجية والثقلان أعون في كون الاعضاء في سكنها والخفيفان أعون في كون الارواح وفي تحريكها وتحريك الاعضاء وان كان المحرك الاقل هو النفس باذن بارها فهذا هي الاركان

(التعليم الثالث في الامزجة وهو ثلاثة فصول)

(الفصل الاول في المزاج)

أقول المزاج كيفية حاصله من تفاعل الكيفيات المتضادات اذا وقعت على حد ما ووجودها في عناصر متصفرة الاجزاء ليماس أكثر كل واحد منها كسراً لا آخر اذا تفاعلت بقواها بعضها في بعض حدثت عن جلها كيفية متشابهة في جميعها هي المزاج والقوى الاربعة في الاركان المذكورة أربع هي الحرارة والبرودة والرطوبة واليبوسة وبين ان المزاجات في الاجسام الكائنة القاسدة انما تكون عنها وذلك بحسب ما توجه القسمة العقلية بالنظر المطلق غير مضاف الى شيء على وجهين واحد الوجهين ان يكون المزاج معتدلاً على ان تكون المقادير من الكيفيات المتضادة في المتخرج متساوية متقاومة ويكون المزاج كيفية متوسطة بينها بالتحقيق والوجه الثاني ان لا يكون المزاج بين الكيفيات المتضادة وسطاً مطلقاً ولكن يكون أميل الى أحد الطرفين اما في إحدى المتضادتين اللتين بين البرودة والحرارة والرطوبة واليبوسة واما في كليهما لكن المعبر في صناعة الطب بالاعتدال والخروج عن الاعتدال ليس هذا ولا ذلك بل يجب ان يعلم الطبيب من الطبيعي ان المعتدل على هذا المعنى مما لا يجوز ان يوجد أصلاً فلا عن ان يكون مزاج انسان أو عضو ان وان يعلم ان المعتدل الذي يستعمله الأطباء في مباحثهم هو مشتق لامن التعادل الذي هو التوازن بالدوية بل من العدل في القسمة وهو ان يكون قد توفر فيه على المتخرج بذنا كان يقامه أو عضوا من العناصر بكيفياتها وكيفياتها القسط الذي ينبغي له في المزاج الانساني على أعدل قسمة ونسبة لكنه قد يعرض أن تكون هذه القسمة التي تتوفر على الانسان قريبة جداً من المعتدل الحقيقي الاقل وهذا الاعتدال المعبر بحسب أبعاد الناس أيضاً الذي هو بالقياس الى غيره مما ليس له ذلك

الاعتدال وليس له قرب الانسان من الاعتدال المذكور في الوجه الاول بعرض له ثمانية أوجه
 من الاعتبارات فانه اما أن يكون بحسب النوع مقبلا الى ما يختلف عما هو خارج عنه واما
 ان يكون بحسب النوع متبعا الى ما يختلف مما هو فيه واما ان يكون بحسب صنف من النوع
 مقبلا الى ما يختلف عما هو خارج عنه وفي نوعه واما ان يكون بحسب صنف من النوع مقبلا
 الى ما يختلف مما هو فيه واما ان يكون بحسب الشخص من الصنف من النوع مقبلا الى
 ما يختلف عما هو خارج عنه وفي مسننه وفي نوعه واما ان يكون بحسب الشخص مقبلا الى
 ما يختلف من أحواله في نفسه واما ان يكون بحسب العضو مقبلا الى ما يختلف مما هو خارج
 عنه وفي نفسه واما ان يكون بحسب العضو مقبلا الى أحواله في نفسه والقسم الأول هو
 الاعتدال الذي للانسان بالقياس الى سائر الكائنات وهو شئ له عرض وليس مختصا في حد
 وليس ذلك أيضا كيف اتفق بل في الافراط والتفريط حدان اذا خرج عنهما بطل المزاج عن
 ان يكون مزاج انسان واما الثاني فهو الواسطة بين طرفي هذا المزاج العرض ويوجد في
 شخص في غاية الاعتدال من صنف في غاية الاعتدال في السن الذي يبلغ فيه التشوفاة النور
 وهذا ايضا وان لم يكن الاعتدال الحقيقي المذكور في ابتداء الفصل حتى يمتنع وجوده فانه
 ما يعسر وجوده وهذا الانسان أيضا انما يقرب من الاعتدال الحقيقي المذكور لا كيف
 اتفق ولكن تتكافأ أعضاؤه الحارة كالقلب والباردة كالدماغ والرطبة كالكبدة واليابسة
 كالغضار فإذا توازمت وتعادلت قوتها من الاعتدال الحقيقي وأما باعتبار كل عضو في نفسه
 فكل الأعضاء واحد او هو الجلد على ما تفسر بعد وأما بالقياس الى الأرواح والى الأعضاء
 الرئيسة فليس يمكن ان يكون مقابلا لثالث الاعتدال الحقيقي بل خارجا عنه الى الحرارة
 والرطوبة فان مبدأ الحياة هو القلب والروح وهما حاران جدا ما لان الى الافراط والحياة
 بالحرارة والنشور بالرطوبة بل الحرارة تقود بالرطوبة وتقتضيها والأعضاء الرئيسة ثلاثة
 كما سبق بعد هذا والباردة منها واحد وهو الدماغ ويرده لا يبلغ أن يعدل هو القلب والكبد
 واليابس منها أو القريبين اليه البوسة واحد وهو القلب ويوسمه لا يبلغ أن يعدل مزاج
 رطوبه الدماغ والكبد وليس الدماغ أيضا يثلث البارد ولا القلب أيضا يثلث اليابس ولكن
 القلب بالقياس الى الآخرين يابس والمماغ بالقياس الى الآخرين بارد وأما القسم الثالث
 فهو أضيقت عرضا من القسم الأول أعني من الاعتدال النوعي الآن له عرضا صاعدا هو المزاج
 الصالح لا منقسم الامم بحسب القياس الى اقليم من الأقاليم وهو امن الا هوية فان الهند من اجا
 يشملهم يصحون به والمقابل من اجا تترخصون به ويصحون به كل واحد منهم معتدل بالقياس
 الى صنفه وغير معتدل بالقياس الى الآخرين فان البدن الهندي اذا تكيف بمزاج الصقلابي
 عرض اولئك كذلك حال البدن الصقلابي اذا تكيف بمزاج الهندي فيكون اذن لكل واحد
 من أصناف سكان المعمورة مزاج خاص به افق هو اقله وله عرض ولعرضه طرفا افراط
 وتقريطه وأما القسم الرابع فهو الواسطة بين طرفي عرض مزاج الاقليم وهو اعدل أمر جة ذلك
 الصنف وأما القسم الخامس فهو أضيقت من القسم الأول والثالث وهو المزاج الذي يجب ان
 يكون لشخص معين حتى يكون موجودا حيا صحيحا وله أيضا عرض يحدده طرفا افراط ويقريط

قوله فكل في نسخة فليس

معتدلا اه

ويجب أن تعلم أن كل شخص يستحق مزاجاً يخصه يتدرج ولا يمكن أن يشارك فيه الآخر. وأما
 القسم السادس فهو الواسطة بين هذين الحدين أيضاً وهو المزاج الذي إذا حصل للشخص
 كان على أفضل ما ينبغي له أن يكون عليه. وأما القسم السابع فهو المزاج الذي يجب أن يكون
 لنوع كل عضو من الأعضاء يخالف به غيره فإن الاعتدال الذي للعظم هو أن يكون اليابس فيه
 أكثر وللدماغ أن يكون الرطب فيه أكثر والقلب أن يكون الحار فيه أكثر والعصب أن
 يكون البارد فيه أكثر. ولهذا المزاج ابضاع عرض يحده طرقات افراط وتقریط هودون
 العروض المذكورة في الامزجة المتقدمة. وأما القسم الثامن فهو الذي يخص كل عضو من
 الاعتدال حتى يكون العضو على أحسن ما يكون له في مزاجه فهو الواسطة بين هذين الحدين
 وهو المزاج الذي إذا حصل للعضو كان على أفضل ما ينبغي له أن يكون عليه فإذا اعتبرت الأنواع
 كان أقربها من الاعتدال الحقيقي هو الإنسان وإذا اعتبرت الأصناف فقد صرح عندنا أنه إذا
 كان في الموضع الموزع لمعدل النهار عمادة ولم يعرض من الأسباب الأرضية أمر مضاد أعني
 من الجبال والبحار فيجب أن يكون سكانها أقرب الأصناف من الاعتدال الحقيقي وصح
 أن الظن الذي يقع أن هناك خروجاً عن الاعتدال بسبب قرب الشمس ظن فاسد فإن مسامتة
 الشمس هنالك أقل نكابة وتغيير للهواء من مقاربتها ههنا. وأما كعرضنا ههنا وأن لم تسامت
 ثم سائر أحوالهم فاضلة متشابهة ولا يتضاد عليهم الهواء تضاداً شديداً وسابل يشابه من أجهم
 دأماً وكأنه علماء في تصحيح هذا الرأي رسالة ثم بعد ذلك فاعدل الأصناف سكان الأقليم الرابع
 فإنهم لا يخفون بدوام مسامتة الشمس رؤسهم حيناً بعد حين بعد تباعدها عنهم كسكان أكثر
 الثاني والثالث ولا يخفون بدوام بعد الشمس عن رؤسهم كسكان أكثر الخامس وما هو
 أبعد منه عرضاً وأما في الأشخاص فهو أعدل شخص من أعدل مستقيم من أعدل نوع وأما في
 الأعضاء فقد ظهر أن الأعضاء الرئيسة ليست شديدة القرب من الاعتدال الحقيقي بل يجب أن
 تعلم أن القسم أقرب الأعضاء من ذلك الاعتدال وأقرب منه الجلد فإنه لا يكاد يتفعل عن ماء
 مزوج بالتساوي نصفه جدد ونصفه مغلي ويكاد يتعادل فيه تسخين العروق والدم لتبريد
 العصب وكذلك لا يتفعل عن جسم حسن الخلط من أييس الأجسام واسيلها إذا كان فيه
 بالسوية وإنما يعرف أنه لا يتفعل منه لأنه لا يحس وإنما كان مثلهما كان لا يتفعل منه لأنه لو كان
 مخالفاً له لا يتفعل عنه فإن الأشياء المتفقة العنصر المتضادة الطباع يتفعل بعضها عن بعض
 وإنما لا يتفعل الشيء عن مشابهة في الكيفية إذا كان مشاركة في الكيفية شبيهة فيها أو أعدل
 الجلد جلد اليد أو أعدل الجلد اليد الجلد الكث وأعدل الجلد الراحة وأعدلها ما كان على الأصابع
 وأعدلها ما كان على السبابة وأعدلها ما كان على الأنملة منها فلذلك هي وأما على الأصابع الأخرى
 تكاد تكون هي الحاكمة بالطبع في مقادير الملوسات فإن الحاكمة يجب أن يكون متساوية
 الميل إلى الطرفين جميعاً حتى يحس خروج الطرف عن التوسط والعدل ويجب أن تعلم مع
 ما قد علمت أن أقلنا للدواء معتدل فلسنا نقنع بذلك أنه معتدل على الحقيقة فذلك غير ممكن
 ولا أيضاً أنه معتدل بالاعتدال الإنساني في مزاجه والالكان من جوهر الإنسان بعينه ولكنا
 نقنع أنه إذا اتفعل عن الحار الغريزي في بدن الإنسان فتكيف بكيفية لم تكن تلك الكيفية

خارجة عن كيفية الانسان الى طرف من طرفي الخروج عن المساواة فلا يؤثر فيه أثر ما تلاحظ
 الاعتدال وكأنه معتدل بالقياس الى فعله في بدن الانسان وكذلك اذا قلنا انه حار أو بارد فلهنا
 نعتي انه في جوهره بقاية الحرارة أو البرودة ولا انه في جوهره أحر من بدن الانسان أو أبرد والا
 لكان المعتدل مائز اجهم مثل مزاج الانسان ولكن العنق به انه يحدث منه في بدن الانسان حرارة
 أو برودة فوق المعتدل له ولهذا قد يكون الدوا حاردا بالقياس الى بدن الانسان حاردا بالقياس الى
 بدن العقرب وحاردا بالقياس الى بدن الانسان باردا بالقياس الى بدن الحية بل قد يكون دواء
 واحد أيضا حاردا بالقياس الى بدن زيد فوق كونه حاردا بالقياس الى بدن عمرو ولهذا يؤمر
 المعالجون بان لا يقيمو على دواء واحد في تبدل المزاج اذ الموضع هـ واذا قد استوفينا القول في
 المزاج المعتدل فنتقل الى غير المعتدل فنقول ان الامزجة الغير المعتدلة سواء أخذناها
 بالقياس الى النوع أو الصنف أو الشخص أو العضو ثمانية بعد الاشتراك في انها مقابلة
 للمعتدل وثلاث الثمانية تحدث على هذا الوجه وهوان الخارج عن الاعتدال اما ان يكون
 بسيطا واما ان يكون خروجه في مضادة واحدة واما ان يكون مركبا واما ان يكون خروجه في
 المضادين جميعا والبسيط الخارج في المضادة الواحدة اما في المضادة القابلة وذلك على قسمين
 لانه اما ان يكون أحر مما ينبغي لكن ليس اوطب مما ينبغي ولا أيس مما ينبغي أو يكون أبرد مما
 ينبغي وليس ايس مما ينبغي ولا اوطب مما ينبغي واما ان يكون في المضادة المتفصلة وذلك على
 قسمين لانه اما ان يكون أيس مما ينبغي وليس أحر ولا ابرد مما ينبغي واما ان يكون اوطب مما
 ينبغي وليس أحر ولا ابرد مما ينبغي لكن هذه الاربعة لا تستقر ولا تثبت زمانا فلهذا قد رقت الاحر مما
 ينبغي يجعل البدن ايس مما ينبغي والابرء مما ينبغي يجعل البدن اوطب مما ينبغي بالطرية القرية
 والايس مما ينبغي سريعا ما يجعله أبرد مما ينبغي والاطرب مما ينبغي ان كان بافراط فانه اسرع
 من الايس في تبريده وان كان ليس بافراط فانه يحفظه مدة اكثر الا انه يجعله آخر الامر ابرد مما
 ينبغي وانت تفهم من هذا ان الاعتدال أو الصفة أشد مناسبة للحرارة من البرودة فهذه هي
 الاربعة المقررة واما المركبة التي يكون الخروج فيها في المضادين جميعا فمثل ان يكون المزاج
 أحر واطب معا مما ينبغي أو أيس معا مما ينبغي أو ابرد واطب معا مما ينبغي أو أبرد
 واطب معا ولا يمكن ان يكون أحر وابرء معا ولا اوطب واطب معا وكل واحد من هذه
 الامزجة الثمانية لا يخلو اما ان يكون بلا مادة وهوان يحدث ذلك المزاج في البدن كيفية
 وحدها من غير ان يكون قد تكيف البدن به لنفوذ خلط فيه متكيف به في تغير البدن اليه مثل
 حرارة المدقوق وبرودة الخصر المصرد والمثلوج واما ان يكون مع مادة وهوان يكون البدن
 انما تكيف بكيفية ذلك المزاج لمجاورة خلط نافذ فيه غالب عليه ثلث الكيفية مثل تبرد الجسم
 الاذاني بسبب بلغم زجاجي أو تسخسه بسبب صفراء كرائي وتستجد في الكتاب الثالث والرابع
 مثلا لوالا واحد واحد من الامزجة الستة عشر (واعلم) ان المزاج مع المادة قد يكون على جهتين
 وذلك لان العضو قد يكون تارفت متقعا في الماقتمب تلاها وقد تارة المادة محتمسة في
 مجاريه وبطوره فربما كان احتباسها واما اختلاها يحدث تورما ورجما ولكن في هذا هو القول
 في المزاج فليسلم الطبيب من الطبيعي على سبيل الوضع ما ليس يتناهل بنفسه

(الفصل الثاني في امرجة الاعضاء)

اعلم أن الخلق بجل جلاله أعطى كل حيوان وكل عضو من المزاج ما هو أليق به وأصلح لافعاله وأحراره بحسب احتمال الاممكان له وتحقيق ذلك في القيلسوف دون الطبيب وأعطى الانسان أعدل مزاج يمكن أن يكون في هذا العالم مع مناسبة لقواء التي بها يفعل ويستعمل وأعطى كل عضو ما يليق به من مزاجه بفعل بعض الاعضاء أحر وبعضها أبرد وبعضها أبيض وبعضها أرطب فاما أحر ما في البدن فهو الروح والقلب الذي هو منشؤه ثم الدم فانه وان كان متولدا في الكبد فانه لاتصاله بالقلب يستفيد من الحرارة ما ليس للكبد ثم السكبد لانها كدم جامد ثم الرقة ثم اللحم وهو أقل حرارة منها بما يتخالطه من لطف العصب البارد ثم العضل وهو أقل حرارة من اللحم المقرد لما يتخالطه من العصب والرباط ثم الطحال لما فيه من عكر الدم ثم الكلى لان الدم فيها ليس بالكثير ثم طبقات العروق الصواري لايجوز اهرها العصبية بل بما تقبله من تسخين الدم والروح اللذين فيها ثم طبقات العروق السواكن لاجل الدم وحده ثم جلد الكف المعتدلة وأبرد ما في البدن البلغم ثم اللحم ثم العظم ثم الغضروف ثم الرباط ثم الوتر ثم الغشاء ثم العصب ثم الفصاع ثم الدماغ ثم الجلد * وأما أرطب ما في البدن فالبلغم ثم الدم ثم السمين ثم اللحم ثم الدماغ ثم الفصاع ثم لحم الثدي والانسجين ثم الرقة ثم الكبد ثم الطحال ثم الكليتان ثم العضل ثم الجلد هذا هو الترتيب الذي رتب به جالينوس ولكن يجب أن تعلم أن الرقة في جوهرها وغريزتها ليست برطوبة شديدة الرطوبة لان كل عضو يشبه في مزاجه الغريزي بما يتغذى به وشبهه في مزاجه العاوض بما يفضل فيه ثم الرقة تقتضي من اسخن الدم وأكثره مخالطة للصقرا فعلمنا هذا جالينوس بعينه ولكنهما قد يجمع فيما يفضل كثير من الرطوبة عما يتصعد من بخارات البدن وما ينحدر اليها من التراتل واذا كان الامر على هذا فالكبد أرطب من الرقة كثيرا في الرطوبة الغريزية والرقة أشد ايتلا لا وان كان دوام الايتلال قد يجعلها أرطب في جوهرها ايضا وهكذا يجب أن تفهم من حال البلغم والدم من جهة وهو ان ترطيب البلغم في أكثر الامر هو على سبيل البسل وترطيب الدم هو على سبيل التقرير في الجوهر على ان البلغم الطبيعي المائي قد يكون في نفسه اشد رطوبة فان الدم بما يستوفي حظه من التضيغ يحصل منه شيء كثير من الرطوبة التي كانت في البلغم المائي الطبيعي الذي استحبال اليه فستعلم بعد ان البلغم الطبيعي دم استحبال بعض الاستحالة * واما أبيض ما في البدن فالشعر لانه من بخار دخاني تحلل ما كان فيه من خلط البضار وانعقدت الدخانية الصرفة ثم العظم لانه اصاب الاعضاء لكنه ارطب من الشعر لان كون العظم من الدم ووضع وضع نشاف الارطوبات القرينة عميق منها ولذلك ما كان العظم يغذو كثيرا من الحيوانات والشعر لا يغذو شيئا منها واعلم أن يغذو نادوا من جلتهما كما قد ظن من ان الخفافيش تهضمه وتسيغه انكا اذا اخذنا قدرين متساويين من العظم والشعر في الوزن فقطرناهما في القرع والانسيق مال من العظم ماء ودهن أكثر وبقي له ثقل أقل فالعظم اذا ارطب من الشعر وبعد العظم في السيوساة الغضروف ثم الرباط ثم الوتر ثم الغشاء ثم الشرايين ثم الاوردة ثم عصب الحركة ثم القلب ثم عصب الحس فان عصب الحركة أبرد وأبيض معا كثيرا من المعتدل وعصب الحس أبرد وليس أبيض كثيرا من المعتدل

بل هي أن يكون قريبا منه وليس أيضا كثيرا منه في البرد ثم الجلد
 (الفصل الثالث في أثر جة الاسنان والاحناس) *

الاسنان أربعة في الجلة من القوة وهي سن الحداثة وهو إلى قريب من ثلاثين سنة ثم سن
 الوقوف وهو سن الشباب وهو إلى نحو من خمس وثلاثين سنة وأربعين سنة وسن الانقطاع مع
 بقاء من القوة وهو سن المكتهلن وهو إلى نحو من ستين سنة وسن الانقطاع مع ظهور الضعف
 في القوة وهو سن الشيخوخ إلى آخر العمر لكن سن الحداثة ينقسم إلى سن الطقولة وهو أن
 يكون المولود بعد غير مستعد الأعضاء المركبة والنهوض وإلى سن الصبا وهو بعد النهوض
 وقبل الشدة وهو أن لا تكون الاسنان استوفت السقوط والنبات ثم سن التمرع وهو بعد
 الشدة ونبات الاسنان قبل المراهقة ثم سن الغلامية والرهاق إلى أن يبل وجهه ثم سن القى
 إلى أن يثقل القو والصبيان أعنى من الطقولة إلى الحداثة من اجهم في الحرارة كالمعتدل وفي
 الرطوبة كالزائد ثم بين الأطباء الاقدمين اختلاف في حواقي الصبي والشاب فبعضهم يرى أن
 حرارة الصبي أشد ولذلك يقولون كثرة وتكون أفعاله الطبيعية من الشهوة والهضم كذلك أكثر
 وأدوم ولأن الحرارة الغريزية المستفادة فيهم من الحى أجمع وأحدث وبعضهم يرى أن الحرارة
 الغريزية في الشبان أقوى بكثير لأن دمهم أكثر وأمتن ولذلك يصيهم الرعاف أكثر وأشد ولأن
 من اجهم إلى الصغراء أميل ومن اج الصبيان إلى البلوغ أميل ولأنهم أقوى حركات والحركة
 بالحرارة فوهم أقوى استقراء وحضا وذلك بالحرارة وما الشهوة قليلة تكون بالحرارة بل
 بالبرودة ولهذا ما تحدث الشهوة الكلية في أكثر الامر من البرودة والدليل على أن هؤلاء
 أشد استقراء أنه لا يصيهم من التهووع والقي والتخمة ما يعرض للصبيان لسوء الهضم والدليل
 على أن من اجهم أميل إلى الصغراء هو أن امراضهم حارة كلها تحمى الغب وقيهم صغراوى
 وأما أكثر امراض الصبيان فانه رطبة باردة وجباتهم بلغمية وأكثر ما يقدونه بالقي بلغم
 وأما الغوى في الصبيان فليس من قوة حراتهم ولكن لكثرة رطوبتهم وأيضافا كثر تشبهتهم
 تدل على نقصان حراتهم هذا مذهب الفريقين واحتجاجهما وأما الجانوس فانه يرد على
 الطائفتين جميعا وذلك أنه يرى الحرارة فيهما متساوية في الاصل لكن حرارة الصبيان أكثر
 كمية وأقل كيفية أى حدة حرارة الشبان أقل كمية وأكثر كيفية أى حدة ويان هذا على
 ما يقولونه وأن ينوهم أن حرارة واحدة بعينها في المقدار أو جسمها الطيف حار أو واحد في الكيف
 والكم فشا تارة في جوهر رطب كثير كالصوفشا أخرى في جوهر يابس قليل كالخز وإذا كان
 كذلك فانه يشبه حيث الماء الحار المائى أكثر كمية وألين كيفية والحار الجوى أقل كمية وأحد
 كيفية وعلى هذا فقس وجود الحار في الصبيان والشبان فان الصبيان اغني تولدون من
 الحى الكثير الحرارة وتلك الحرارة لم تعرض لها من الاسباب ما يطفئها فان الصبي مجع في التزيد
 ومتدوج في القو ولم يثقف بعد فكيف يتراجع وأما الشاب فلم يقع له سبب يزيد في حارته
 الغريزية ولا أيضا وقع له سبب يطفئها بل تلك الحرارة مستحفظة فيه برطوبة أقل كمية وكيفية
 معا إلى أن يأخذ في الانقطاع وليست قل هذه لرطوبة تعددلة بالقياس إلى استحفاظ الحرارة
 ولكن بالقياس إلى التوقف فكان الرطوبة تكون أولا بقدر ينفي به كلا الامرين فيكون بقدر

ما تحفظ الحرارة وتفضل أيضا الغوغم تصير بالآخر بقدر لا يفي بكلا الأمرين ثم تصير بقدر لا يفي
ولا يا حسد الأمرين فيجب ان يكون في الوسط بحيث يفي باحد الأمرين دون الآخر ومحال ان
يقال انها تفي بالنفسية ولا تفي بحفظ الحرارة الغريزية فانه كيف يزد على الشيء ما ليس يمكنه ان
يحفظ الاصل فبقي ان يكون انما يفي بحفظ الحرارة الغريزية ولا يفي بالغوغم معلوم ان هذا السن
هو سن الشباب واما قول الفريق الثاني ان الغوغم الصبيان انما هو بسبب الرطوبة دون
الحرارة فنقول باطل وذلك لان الرطوبة مادة للغوغم والمادة لا تنفعل ولا تتخلى عنه سهابا عند فعل
القوة الفاعلة فقيم او القوة الفاعلة ههنا هي نفس أو طبيعة باذن الله عز وجل ولا تنفعل الا بالآلة
هي الحرارة الغريزية وقولهم ايضا ان قوة الشهوة في الصبيان انما هي لبرد المزاج قول باطل
فان تلك الشهوة الفاسدة التي تكون لبرد المزاج لا يكون معها استقراء واعتقاد او الاستقراء
في الصبيان في اكثر الاوقات على احسن ما يكون ولولا ذلك لما كانوا يردون من البذل الذي
هو الغذاء اكثر مما يتحمل حقه بنحو ولكم قد يعرض لهم سوء استقراءهم لشهرهم وسوء
تربيتهم لطعمهم وتناولهم الاشياء الرديئة والرطوبة والكثرة وسرقاتهم الفاسدة لم يلحقهم هذا
فجتمعت فيهم فضول اكثر ويحتاجون الى تنقية اكثر وخصوصا رقاتهم ولذلك يرضعهم اشد
نوا ترا وسرعة وليس له عظم لان قوتهم لم تتم فهذا هو القول في مزاج الصبي والشباب على
حسب ما تكفل جالينوس ببيانه وعبرنا عنه ثم يجب ان تعلم ان الحرارة بعد مدقة من الوقوف
تأخذ في الانتفاص لا تتشاف الهواء المحيط مادتها التي هي الرطوبة ومعاونة الحرارة
الغريزية التي هي ايضا من داخل ومعاونة الحركات البدنية والنفسانية الضرورية في
المعبشة لها وبجز الطبيعة عن مقاومة ذلك دائما فان جميع القوى الجسمانية متناهية فقد تبين
ذلك في العلم الطبيعي فلا يكون فعلها في الايراد دائما فلو كانت هذه القوى ايضا غير متناهية
وكانت دائما الايراد لبطل ما يتحمل على السواء بمقدار واحد ولكن كان التحمل ليس بمقدار
واحد بل يزداد دائما كل يوم لما يحسب ان البدل يقاوم التحمل ولكن التحمل يفي الرطوبة
فكيف والأمران كلاهما ممتطهران على تهيئة نقصان والتراجع واذا كان كذلك
فواجب ضرورة ان يبقى المادة بل يطفى الحرارة وخصوصا اذا كان يعين انطفاها بسبب هون
المادة سبب آخر وهو الرطوبة الغريزية التي تحدث دائما بدم بدل الغذاء الهضم فيعين على
انطفائها من وجهين أحدهما بالخلق والآخر بمضادة الكيفية لان تلك الرطوبة
تكون بلغمية باردة وهذا هو الموت الطبيعي المؤجل لكل شخص بحسب من اجسه اذ لو الى
حد تضعفه قوته في حفظ الرطوبة ولكل منهم اجل مسمى ولكل اجل كآب وهو مختلف في
الانقراض لاختلاف الامزجة فهذه هي الاجال الطبيعية وههنا آجال اخترامية غيرها وهي
أخرى وكل بقدر فالحاصل اذا من هذا ان أبدان الصبيان والشباب حارة باعتبار ابدان
الكهول والشيخان باردة ولكن أبدان الصبيان او طيب من المعتدل لاجل الغوغم ويدل عليه
التجربة وهي من لين عظامهم واعصابهم والقياس وهو من قرب عهدهم بالمنى والروح الجيادى
واما الكهول والشيخان فخصوصا فانهم مع انهم ابرد قهرا ليس يعلم ذلك التجربة من مسلاية
عظامهم ونشف جلودهم وبالقياس من بعد عهدهم بالمنى والدم والروح الجيادى ثم النارية

متساوية في الصبيان والشبان والهاوية والمائية في الصبيان أكثر والارضية في الكهول
والمشايخ أكثر منها فيهما وهي في المشايخ أكثر والشاب معتدل المزاج فوق اعتدال الصبي
لكنه بالنسبة الى الصبي يابس المزج وبالنسبة الى الشيخ والكهل حار المزاج والشيخ ابيض
من الشاب والكهل في مزاج اعضائه الالهية واوطب منها ما بالرطوبة القريبة بالالهية وأما
الاجناس في اختلاف اعضائها فان الاناث ابرأ من جنة من الذكور وذلك قصرن عن
الذكور في الخلق واوطب فليد من اجهن تسكنه فضولهن ولقلة رياضتهن جوهر لحوهين
اصطف وان كان لحم الرجل من جهة تركيبه يخالطه اصطف فانه لكثافته اشده قيردا مما
يتغذى من العروق ويكلف العصب وأهل البلاد الشمالية اوطب وأهل الصناعة المائية اوطب
والذين يخالطونهم فعلى اختلاف واماء الامات الاخرجة فسند كرها حيث ذكر الاماءات
الكليية والجزئية

(التعليم الرابع في الاخلاط وهو فصلان)

(الفصل الاول في ماهية الخلط واقسامه)

الخلط جسم رطب سيال يستعمل اليه الغذاء ولا نفسه خلط محمود وهو الذي من شأنه ان يصير
جزأ من جوهر المتغذى وحده أو مع غيره ومتشبه به وحده أو مع غيره وبالجمله ساد بل شئ مما
يتحلل منه ومنه فضل وخلط ودى وهو الذي ليس من شأنه ذلك أو يستعمل في التادوي الى الخلط
المجود ويكسونه قبل ذلك ان يدفع عن البدن ويقتض وتقول ان رطوبات البدن منها
أولى ومنها ثمانية فالأولى هي الاخلاط الاربعة التي ذكرها والثانية قسمان اما فضول واما غير
فضول والفضول سند كرها والتي ليست بفضول هي التي استحات عن حالة الابتداء وتخلت
في الاعضاء لانهم تصير من عضوم الاعضاء المقررة بالهمل التام وهي اصناف اربعة احدها
الرطوبة المحصورة في تجاويف اطراف العروق الصغار الجاورة للاعضاء الاصلية الساقية لها
والثانية الرطوبة التي هي منبهة في الاعضاء الاصلية بمنزلة الطل وهي مستعدة لان تستعمل
غذاء اذا فقد البدن الغذاء ولان تبل الاعضاء اذا جففت سبب من حركة عنيفة او غيرها
والثالثة الرطوبة القريبة العهد بالاعتقاد فهي غذاء استعمال الى جوهر الاعضاء من طريق
المزاج والتشبه ولم تستعمل بعد من طريق القوام التام والرابعة الرطوبة المدخلة للاعضاء
الاصلية منذ ابتداء التشو التي بها اتصال اجزائها ومبدؤها من النطقة ومبدأ التفتق من
الاخلاط وتقول ايضا ان الرطوبات الخلطية المجودة والفضلية تقصر في أربعة اجناس جهن
الدم وهو افضلها وجنس البلم وجنس الصفراء وجنس السوداء والدم حار الطبع رطب وهو
صنفان طبيعي وغير طبيعي والطبيعي احمر اللون لا يتق لمحاو جدد وغير الطبيعي قسمان فقه
ما قد تفسر عن المزاج الصالح لاشئ خالطه ولكن بان ساء مزاجه في نفسه فغير مزاجه ممثلا
او مضن ومنهما انما تفسر بان حصل خلط ردى فيه وذلك قسمان فانه اما ان يكون الخلط ورد
عليه من خارج فنقد فيه فأفسده واما ان يكون الخلط تولد فيه نفسه ممثلا بان يكون بعض بعضه
فاستحال لغيره صفراء وكثيفه مرسودا ومبقيا او احدهما في نفسه وهذا القسم يقسمه
مجتبى بسبب ما يخالطه واصنافه من اصناف البلم واصناف السوداء واصناف الصفراء

والمائة فمسير نارة عكرا نارة رقيقة ونارة أسود شديد السواد ونارة أبيض وكذلك بتغير في راحته وفي طعمه فيصير مر أو حلو أو إلى الجحوشة وأما البلغم فله طبع طبيعي أيضا ومنه قهري طبيعي والطبعي هو الذي يصلح أن يصير في وقت ما دما لا دم غير تام النضج وهو ضرب من البلغم الحلو وليس هو شديد البرد بل هو بالتقريب إلى البدن قليل البرد وبالقياس إلى الدم والمسكر أبارد وقد يكون من البلغم الحلو ما ليس بطبعي وهو البلغم الذي لا طعم له الذي سنذكره إذا اتفق أن خالطه دم طبيعي وكثير ما يحس به في النوازل وفي التفت وأما الحلو الطبيعي فان جالينوس زعم أن الطبيعة إنما تعدله عضوا كالفرغة مخصوصا مثل ما للمزتين لأن هذا البلغم قريب الشبه من الدم وتحتاج إليه الأعضاء كلها فلهذا يجري مجرى الدم ونحن نقول إن تلك الحاجة هي لأمرين أحدهما ضرورة والآخر منفعة أما الضرورة فلهذين أحدهما ليكون قريبا من الأعضاء فتي قد سدت الأعضاء الغذاء الوارد إليها صاودا ما حال الاحتباس مدد من المعدة والكبد ولا سبب عارضة أقبلت عليه قواها بجزائه الغريزية فاقضت به هضمته وتغذت به وكان الحرارة الغريزية تنضجه وتحمضه وتصلبه مما فكذلك الحرارة الغريزية قد تعاقبه وتفسده وهذا القسم من الضرورة ليس للمزتين فان المزتين لا تشارك في البلغم في أن الحار الغريزي يصلحه وما وإن شاركه في أن الحار العرشي يحله عقنا فاسدا والثاني أيضا أن الدم فيه من تغذية الأعضاء البلغمية المزاج التي يجب أن يكون في دمها الغازية بلغم بالفعل على قسط معلوم مثل الدماغ وهذا موجود للمزتين وأما المنفعة فهي أن تبل المقاصل والأعضاء الكثيرة الحركة فلا يعرض لها جفاف بسبب حركة العضو وبسبب الاحتكاك وهذه منفعة واقعة في تغذوم الضرورة وأما البلغم الغير الطبيعي فله فضلي مختلف القوام حتى عند الحس وهو الخاطي ومنه مستوى القوام في الحس مختلفه في الحقيقة وهو الخاطي ومنه الرقيق جدا وهو المائي ومنه ومنه الغليظ جدا وهو الأبيض المسمى بالخصي وهو الذي قد فصل لطيفه الكثيرة احتباسه في المقاصل والمنافذ وهو أغلظ الجميع ومن البلغم صنف مائع وهو أحر ما يكون من البلغم وأبيضه وأجفقه وسبب كل ملوحة تحدث أن تخالط وطوبة مائة قليلة الطعم وأعديته أجزاء أرضية مختلقة يابسة المزاج مرة الطعم مختلطة باعتدال فانها إن كثرت مررت ومن هذا تتولد الأملاح وتخلج الماء وقد يصنع الملح من الرماد والقلوي والنورة وغير ذلك بأن يطبخ في الماء ويصن ويغلي ذلك الماء حتى ينهدم لمحا أو يترك بنفسه فينهدم وكذلك البلغم الرقيق الذي لا طعم له أو طعمه قليل غير غائب إذا خالطته مرة يابسة بالطبع مختلقة مختلطة باعتدال ملحه ومختته فهذا بلغم مفرأوي وأما الحكيم القاضل جالينوس فقد قال إن هذا البلغم علم لعقوته وأما المائنة خالطته ونحن نقول إن العقوة تخلصه بما تحدث فيه من الاحتراق والرمادية فتخالط طبيوته وأما المائنة التي تخالطه فلا تحدث الملوحة وحدها إذ لم يقع السبب الثاني ويشبه أن يكون بدل أو القاسمة الواو والواصلة وحدها فيكون الكلام تاما ومن البلغم حامض وكان الحلو كان على قسمين حلو لا مفر في ذاته وحلولا مفر قريب مخالط كذلك الحامض أيضا تكون حموضته على قسمين أحدهما بسبب مخالطته شيء غريب وهو السواد الحامض الذي سنذكره والثاني بسبب أمر في نفسه وهو أن يعرض للبلغم الحلو المذكورا وأما هو في طريق

الخلافة تبصر لسائر العصارات الحلو من الغليان أو لائم التخمض فانيا ومن البلم أيضا
 عفن وحاله هذا الحال فانه ربما كانت عقمه منتهى لطافة السوداء العفن وربما كانت
 عقمه بسبب تبرد في نفسه تبردا شديدا فيسبب طعمه الى العفونة لجود ما فيه واستحالة
 ليس الى الارضية قليلا فلا تكون الحرارة الضعيفة اغلته فحفظته ولا القوية انضجته ومن
 البلم نوع زجاجي خفيف غليظ يشبه الزجاج الذي ينفذ في لزوجه وثقله وربما كان حامضا وربما
 كان مسيحا ويشبه ان يكون الغليظ من المسيح منه هو الخام أو يستعمل الى الخام وهذا النوع
 من البلم هو الذي كان مائلا في اول الامر باردا فلم يعفن ولم يتخاطه شي بل بقي محتوفا حتى غلظ
 وازداد بردها فقتعين اذا أن اقسام البلم القاسد من جهة طعمه أربعة مالح وحامض وعفن
 ومسيح ومن جهة قوامه أربعة مائ وزجاجي ومخاطي وجصى والخام في عدد اقسامه وأما
 الصفراء فبها أيضا طبيعي ومنها أفضل غير طبيعي والطبيعي منها هو رغو الدم وهو أحمر اللون
 فاصفه خفيف حاد وكلما كان اسخن فهو أشد حدة فاذا اولد في الكبد انقسم قسمين فذهب قسم
 منه مع الدم وقسم منه الى المرارة والذهب منه مع الدم يذهب معه لضرورة ومنفعة
 اما الضرورة فلتخاط الدم في تغذية الاعضاء التي تستحق ان يكون في مزاجها جرم صالح من
 الصفراء ويحسب ما يستحقه من القصبة مثل الرئة وأما المنفعة فلان لطيف الدم وتنقذ في
 المسالك الضيقة والمتصفي منه الى المرارة بتوجيهه ايضا فحضر ضرورة ومنفعة اما الضرورة فاما
 بحسب البدن كله فهي تخليصه من الفضل واما بحسب عضو منه فهي تغذية المرارة وأما
 المنفعة فلتفتتان احدها ما غسلها المني من الثقل والبلم الذي خرج والثانية لتنعها المني وتنعها
 بعض المقدرة لتخص بالحاجة وتخرج الى النهوض للتبرز ولذا ربما عرض قولنج بسبب سدة
 تقع في المجرى المتحد من المرارة الى المني واما الصفراء الغير الطبيعي فبها ما خرج من
 الطبيعة بسبب غريب مخاطط ومنها ما خرج عن الطبيعة بسبب في نفسه بانه في جوهره غير
 طبيعي والقسم الاول منه ما هو معروف مشهور وهو الذي يكون الغريب المخاطط به بقسما
 وتولده في اكثر الامور في الكبد ومنه ما هو أقل شهرة وهو الذي يكون الغريب المخاطط به سوداء
 والمعروف المشهور هو المرة الصفراء واما المرة المحبة وذلك لان البلم الذي يتخاطه ربما كان
 رقيقا فحدث منه الاولى وربما كان غليظا فحدث منه الثانية اى الصفراء الشبيهة بجم البيض
 واما الذي هو أقل شهرة فهو الذي يسمى صفراء محترقة وحدوثه على وجهين أحدهما ان تحترق
 الصفراء في قسمها فيحدث فيها رمادية فلا يتغير لونها من رماديتها بل تحتبس الرمادية فيها وهذا
 شر وهذا القسم يسمى صفراء محترقة والثاني أن تكون السوداء ودت عليه من خارج
 تخاطته وهذا أسلم ولون هذا الصنف من الصفراء احمر لكنه غير ناصع ولا مشرق بل اشبه بالدم
 لانه رقيق وقد يتغير من لونه لاسباب واما الخارج عن الطبيعة في جوهره نفسه ما تولد اكثر
 ما يتولد منه في الكبد ومنه ما تولد كثيرا ما يتولد منه في المعدة والذي تولد كثيرا ما يتولد منه في
 الكبد هو صنف واحد وهو الاطعم من الدم اذا احترق وبقي كثيفه سوداء والتي تولد اكثر
 ما يتولد منه مما هو في المعدة هو على قسمين كرائي وزنجاري والكرائي يشبه ان يكون متولدا
 من احتراق المني فانه اذا احترقا حدث فيها الاحتراق سودا وخاطا الصفرة فتولد فيها بين ذلك

المتغيرة وأما الزنجباري فيجب أن يكون متولدا من الكرائي إذا اشتد اعتداه حتى فينت
 رطوبته واخذ ينضرب إلى البياض لثقلته فإن الحرارة تفتتد ولا في الجسم الرطب سوادا ثم
 يسلم من حبه السوداء إذا جعلت تنقى رطوبته وإذا الرطبة في ذلك يستتد تأمل هذا في الحطب
 يتفهم أولا ثم يقرسد وذلك لأن الحرارة تعمل في الرطب سوادا وفي حبه يفاضل البرودة فتعمل
 في الرطب بياضا وفي حبه سوادا وهذا الحسكان من في الكرائي والزنجباري يتفهم وهذا
 النوع الزنجباري احسن انواع الصقراء وارادوها واقتاها ويقال انه من جوهر السموم وأما
 السوداء فنها ما هو طبيعي ومنها افضل غير طبيعي والطبيعي دردى الدم المحمود وثقله وعكره
 وطعمه بين الحلاوة وعقوصه وإذا تولد في الكبد وزع إلى قسمين فحس منه يتذرع الدم وقسم
 يتوجه نحو الطحال والقسم النافع منه مع الدم يتلضرر بوزة ومنفعة أما الضرورة فليست باطل
 بالدم بالمقدار الواجب في تغذية عضو من الاعضاء التي يجب ان يقع في مزاجها جرم صالح
 من السوداء مثل العظام وأما المنفعة فهي انه يشد الدم ويقويه ويكثفه ويمنع من التعلل
 والقسم النافع منه إلى الطحال وهو ما يستغنى عنه الدم بقدره أيضا للضرورة ومنفعة أما
 الضرورة فظا ما يجب البدن كله وهي التفتية عن الفضل وما يتسبب عضوه في تغذية الطحال
 وأما المنفعة فاعلم ان تقع عند تحللها إلى فم المعدة وتلك المنفعة على وجهين أحدهما أنها تشد فم
 المعدة وتكثفه وتقويه والثاني أنها تدغ فم المعدة بالمحوضة فتدفع على الجوع وتحرك
 الشهوة واعلم ان الصقراء المتحللة إلى المراتة هي ما يستغنى عنه الدم والمتحللة عن المراتة هي
 ما تستغنى عنه المراتة وكذلك السوداء المتحللة إلى الطحال هي ما يستغنى عنه الدم والمتحللة
 عن الطحال هي ما يستغنى عنه الطحال وكأن تلك الصقراء الأخيرة تقبب القوة الدافعة من أسفل
 كذلك هذه السوداء الأخيرة تقبب القوة الجاذبة من فوق فتبارك الله أحسن الخالقين وأحكم
 الحاكمين وأما السوداء الغير الطبيعية فهي ما ليس على سبيل الرسوب والتقلية بل على سبيل
 الرمادية والاحتراق فان الأشياء الرطبة الخاططة للأرضية تحترق الأرضية منها على وجهين أما على
 جهة الرسوب ومثل هذا الدم هو السوداء الطبيعية وأما على جهة الاحتراق بأن تفضل اللطيف
 ويبقى الكثيف ومثل هذا الدم والاختلاط هو السوداء التقلية وتسمى المرة السوداء وانما لم
 يكن الرسوب إلا للدم لأن البلم للزوجه لا يرسب عنه شيء كالنفل (٣) والصقراء المظلمة وقله
 الأرضية فيها ولدوا مرسوما وكما وقله مقدوماً غير متناعن الدم في البدن لا يرسب منها شيء يستعده
 وإذا تغير بلبل ان يعفن أو يندفع أو ذاعفن تحلل لطيفه ويبقى ككثفه سوداء احتراقية
 لا رسوبية والسوداء الفضلية منها ما هو رماد الصقراء وسر اقامه وهو مرقا في بدنه وبين
 الصقراء التي سميها محترقة وان تلك الصقراء يحاطها هذا الرماد وأما هذا فهو رماد متغير
 بنفسه تحلل لطيفه ومنها ما هو رماد البلم وسر اقامه فان كان البلم لطيفا جدا ما تابا فان رماديه
 تكون إلى المحوثة والا كانت إلى محوثة أو عقوصة ومنها ما هو رماد الدم وسر اقامه وهذا ما لم
 إلى حلاوة يسيرة ومنها ما هو رماد السوداء الطبيعية فان كانت رقيقة كان رمادها وسر اقامه
 شديداً المحوثة كمثل يلقى على وجه الأرض حلقض الريح يقرصه الذباب ونحوه وان كانت
 غليظة كانت أقل محوثة ومعنى من العقوصة والمرارة فاصناف السوداء الرديئة ثلاثة

(٣) قوله كالنفل في نسخة
 كالهين

الصفراء اذا استقرت وتصل الى طبقتها وهذا ان القسمان المذكوران بعدها واما السوداء
 البلفسية فابطأ ضررا واطول رداءة وتترتب هذه الاخلاط الاربعة اذا استقرت في الرداءة
 فالسوداء اشدها واشدها غائلا وامر عنها تسادها والصغراء اوية لكمها اقبلها للعلاج واما
 القسمان الاسمران فان الذي هو اشدها عرضة اردأ ولكنه اذا تدورك في ابتدائه كان اقبل
 للعلاج واما الثالث فهو اقل غلينا على الارض وتشبثا بالاعضاء وابطأ مدة في انتهائه الى
 الاعمال ولا يمكنه اعصى في الفصل والنضج وقبول الدواء منه هذه هي اصناف الاخلاط
 الطبيعية والقضية قال جالينوس ولم يصب من زعم أن الخلط الطبيعي هو الدم لا غير وسائر
 الاخلاط فضول لا يحتاج اليها البتة وذلك لان الدم لو كان وحده هو الخلط الذي يغذو الاعضاء
 لتشابهت في الامزجة والقوام ولما كان العظم اصعب من اللحم الاودمه دم مازجه جوهر صلب
 سوداوي ولما كان الدماغ ألين منه الاوان دمه دم مازجه جوهر لين بلغمي والدم نفسه تجده
 مخا الطاسائر الاخلاط فينتسل عنها عند اخراجه وتقريره في الافا بين يدي الحس الى جرة
 كالرغوة هو المرقوم جرة كيماض البيض هو البلغم جرة كالثلج والعكر هو السوداء وجرة
 مائي هو المائية التي تدفع فضلها في البول والمائية ليست من الاخلاط لان المائية هي من
 المشروب الذي لا يغذو وانما الحاجة اليها لفرق الغذاء وتنفذه واما الخلط فهو من الماء كقول
 والمثروب والغاذي ومعنى قولنا غاذي هو بالقوة شبيه بالبدن والذي هو بالقوة شبيه بدن
 الانسان هو جسم مخترج لاسيطة والماء هو بسيط ومن الناس من يظن أن قوة البدن تابعة
 لكثرة الدم وضعفه تابع لقوته وليس كذلك بل الاعتبار رز البدن منه اى حال صلاحه ومن
 الناس من يظن أن الاخلاط اذا زادت او نقصت بعد ان تكون على النسبة التي يقتضيها بدن
 الانسان في مقادير بعضها عقد بعض فان الصحة محفوظة وليس كذلك بل يجب أن يكون لكل
 واحد من الاخلاط مع ذلك تقدير في الحكم محفوظة ليس بالقياس الى خلط آخر بل في نفسه مع
 حفظ التقدير الذي بالقياس الى غيره وقد يقي في امور الاخلاط مباحث ليست تليق بالاطباء
 ان يفتروا فيها اذ ليست من صناعتهم بل بالحكمة فاعرضنا عنها
 * (الفصل الثاني في كيفية تولد الاخلاط) *

فالعلم أن الغذاء له انضمام ما بالمضغ وذلك بسبب أن سطح القوم متصل بسطح المعدة بل كأنهما
 سطح واحد وفيه منه قوة هاضمة فاذا لاقى المضغ حاله حالة ما ويعينه على ذلك الرقيق
 المستقيب بالمضغ الواقع فيه حرارة غريزية ولذلك ما كانت الخطوة المضغوقة تعقل من المضاج
 الدماميل وانحرافات ما لا تعمله المدفوقة بالماء والمطبوخة فيه قالوا والدليل على ان المضغ
 قد بدا فيه شيء من النضج انه لا يوجد فيه الطعم الاول ولا رائحته الاولى ثم اذا ورد على المعدة
 انضمام الانضمام التام لا بجراحة المعدة وحدها بل بجراحة ما يطيف بها ايضا ما من ذات العين
 قال كبدي واما من ذات اليسار فالطحال فان الطحال قد يسخن لا يجوهره بل بالشرابين والاوردة
 الكثيرة التي فيه واما من قدام فبالثرب الشحمي القابل للحرارة من عايب الشحم
 المؤتممة الى المعدة واما من فوق فالقلب يتوسط تسخينه للعجاب فاذا انضمام الغذاء أو لاصار
 بذاته في كثير من الحيوان وبعوة ما يحاط به من المشروب في أكثرها كياوسا وهو جوهر

سبيل الشية بما الكسك القين وأما الشية برلاسة وبيهاثا ثم به ذلك ينحذب لطعم من
 المعدة ومن الامعاء ايضا فنسفع من طريق العروق المعملت عمار يقا وهي مروق دقاق
 صلاب متصلة بالامعاء كلها فاذا اندفع فيه صار الى العرق المعنى باب الكبد وتنفذ الكبد
 في اجزاء وفروع الباب داخل متصرفة مضافا كالشعر من الاقبسة او فوهات اجزاء اصول
 العرق الطالع من حدة الكبد وان تنفذ في تلك المسابح فبنا الافضل من اج من الماء
 المنسوب فوق المحتاج اليه البدن فاذا تفرق في ليف هذه العروق صار كأن الكبد بكلية
 ملازمة لكلية هذا الكيلوس وكان لذلك فعلها فيه أشد وأسرع وحيثما ينطبع وفي كل
 انطباض لثدي شي كالرغوة وشي كالرسوب وربما كان معه ما ما شئ هو الى الاحتراق ان افترط
 الطبع أو شي كالقح ان قصر الطبع في لرغوة هي الصفراء والرسوب هي السوداء وهم اطبع بيان
 والمهترق لطبقه صفراء مديته وكثيفة سوداء مديته غير طبعين واتج هو البلم وأما الشئ
 المتصفي من هذه الجملة فخصيما فهو الدم الا أنه بعد مادام في الكبد يكون ارق عما ينبغي لفصل
 المائية المحتاج اليه الا انه المذكورة ولكن هذا الشئ الذي هو الدم اذا انفصل عن الكبد فكما
 يتفصل عنه تصفى ايضا عن المائية الفضلة التي انما احتج اليها السبب وقد ارتفع فتنحذب
 هي عنه في عرق نازل الى الكليتين ويحمل مع نفسه من الدم ما يكون بكيمته وكيفية صالحا
 اغذاء الكليتين فيغذوا الكليتين الدسومة والدموية من تلك المائية ويندفع باقها الى
 المثانة والى الاحليل وأما الدم الحسن القوام فيندفع في العرق العظيم الطالع من حدة الكبد
 ويثلث الاوردة المتشعبة منه ثم في جداول الاوردة ثم في سواقي الجداول ثم في روافع
 السواقي ثم في العروق اللبغية الشعرية ثم يرشح من فوهات في الاعضاء بتقدير العزيز العليم
 فسبب الدم القاعلي هو حرارة معتدلة وسببه المادى هو المعتدل من الاغذية والاشربة
 القاضية وسببه الصورى النضج القاضل وسببه التماهى تغذية البدن والصفراء اسمها القاعلي
 اما الطبيعى منها الذى هو رغوة دم فحرارة معتدلة وأما المهترقة منها فالحرارة الشارية
 المفرطة وخصوصا في الكبد وسببها المادى هو اللطيف الحار والخالو الدم والحريض من
 الاغذية وسببها الصورى مجاوزة النضج الى الاقراط وسببها التماهى ضرورة والمنفعة
 المذكورتان والباقي سببه القاعلي حرارة متصرفة وسببه المادى العليظ الرطب الزج البار
 من الاغذية وسببه الصورى قصور النضج وسببه التماهى ضروره ومنفعته المذكورتان
 والسوداء اسمها القاعلي أما الرسوب منها فحرارة معتدلة وأما المهترقة منها فحرارة مجاوزة
 للاعتدال وسببها المادى الشديد الغلظ العليل الرطوبه من الاغذية والحار منها قوى في
 ذلك وسببها الصورى الثقل المترسب على أحد الوجهين فلا يسيل ولا يتصل وسببها التماهى
 ضرورتها ومنفعتهما المذكورتان والسوداء تكثر حرارة الكبد ولضعف الطحال ولشدته
 برد جمد أو دوام احتقان والاهاض كثر وطالت فتردت الاخلط واذا كثرت السوداء
 ووقفت بين المعدة والكبد قل معها تولد الدم والاخلط الجيدة فقل الدم ويجب أن تعلم ان
 الحرارة والبرودة سببان لتولد الاخلط مع سائر الاسباب لكن الحرارة المجتدة تولد الدم
 والمفرطة تولد الصفراء والمفرطة جدا تولد السوداء بقرط الاحتراق والبرودة تولد البلم

والمنقطة بقدا تولد السوداء عطر الاجساد ولكن يجب أن تراعى القوى المنقطة باذا القوى
للمسألة واما يجب أن يعق الاعناد على ان كل مزاج تولد الشبيه به ولا تولد الضد بالعرض
وان لم يكن بالذات فان المزاج قد يتفق له كثيرا أن تولد الضد فان المزاج البارد اليابس تولد
الرطوبة الغريبة للامساكة ولكن لضعف الهضم ومشمل هذا الانسان يكون فقيرا نحو
المفاسل اذ عرجا نابا اذ الامس ناعمة ضيق العروق وشبه هذا ما تولد الشيوخة البالغ على
أن مزاج الشيوخة بالحقيقة برد وليس ويجب أن تعلم أن للدم وما يجري معه في العروق
عضوا ثالثا واذا توزع على الاعضاء فليصب كل عضو عنده هضم رابع ففضل الهضم الاول
وهو في المعدة يتدفق من طريق الامعاء وفضل الهضم الثاني وهو في الكبد يتدفق اكثر في
البول وباقيه من جهة الطحال والمرارة وفضل الهضمين الباقيين يتدفق بالطحال الذي لا يحس
وبالعرق والومخ الخارج بعضه من منافذ محسوسة كالانف والصفائح او غير محسوس كالسالم
او خارجة عن الطبع كالاورام المتغيرة او بما ينبت من زوائد البدن كالشعر والظفر واعلم
أن من رقت اخلاطه اضعفه استقرارها وتؤدي بضعه مساهمة ان كانت واسعة تأديا في تولد
يتبع التصلل من الضعف ولان الاخلاط الرقيقة سهلة الاستقرار والصلل وماسهل استقراره
وتصله سهل استصحابه للروح في تحله فيصل معه واعلم انه كان هذه الاخلاط اسبابا في
تولدها فكذلك لها اسباب في حركتها فان الحركة والاشياء الحارة تحرك الدم والصفراء وربما
حركت السوداء وقوى الكلى الدعة تقوى البلغم وصنوا من السوداء والاورام انفسها
تحرك الاخلاط مثل ان الدم يحركه النظر الى الاشياء الحارة ولذلك ينهي الموعوف عن أن يصير
ما له بريق احمر فهذا ما نقوله في الاخلاط وتولدها وما خصائصات الخلقين في هواها قال الحكماء
دون الأطباء

*(التعليم الخامس فصل واحد وخمس جل) *

*(الفصل في ماهية العضو واقسامه) *

فنقول الاعضاء اجسام تولد من اول مزاج الاخلاط الممودة كما ان الاخلاط اجسام
متولدة من اول مزاج الاركان والاعضاء منها ماهي مفردة ومنها ماهي مركبة والمفردة هي التي
اي جزء محسوس أخذت منها كان مشار كالشكل في الاسم والحد مثل اللحم وأجزائه والعظم
وأجزائه والعصب وأجزائه وما أشبه ذلك تسمى مقشابة الاجزاء والمركبة هي التي اذا أخذت
منها جزء أي جزء كان لم يكن مشار كالشكل في الاسم ولا في الحد مثل البدن والرحمة فان جزء
الوجه ليس بوجه وجزء البدن ليس بيد وتسمى أعضاء آلية لانها آلات النفس في علم
الحركات والانفعال وأول الاعضاء المتشابهة الاجزاء العظم وقد خلق مليا لانه أساس البدن
ودعامة الحركات ثم الغضروف وهو ألين من العظم فينعطف وأصلب من سائر الاعضاء
والمنقعة في خلقه أن يحسن به اتصال العظام بالاعضاء الليفة فلا يكون الصلب واللين قد رجا
بلا متوسط فيتأذى اللين بالصلب وخصوصا عند الضربة والضغط بل يكون التركيب
مدراجا مثل ما في العظم السكتي والشراسيف في اضلاع الخلف ومثل الغضروف الخفيري
تحت القص وأيضا يحسن به تجاورا لمفاصل التحاكة فلا ترض لصلابتها وأيضا اذا كان بعض

المفصل يمتد الى عضو غير ذي عظام يستند اليه ويقوى به مثل عضلات الاجفان كان هنالك
دعاء وعلدا لاوتارها وإضافته قدس الحابسة في موضع كثيرة الى اعتقاد بتأني على شئ
قوى ليس بغاية الصلابة كما في المفجعة ثم العصب وهي أجسام دماغية أو نخاعية المنبت ينشأ
لقد كثرة في الانعطاف صلبة في الانفصال خلقت ليم بها الالعضاء الاحساس والحركة
ثم الاوتار وهي أجسام تنبت من أطراف العضل شبيهة بالعصب فتتلاقى الاعضاء المتحركة فتارة
تجذبها لتجذبها التشنج العضلة واجتماعها ورجوعها الى ورائها ونارة ترخيها باسترخائها
لا بسط العضلة عائدة الى وضعها وزائدة فيه على مقدارها في طولها حال كونها على وضعها
المطبوع لها على ما تراه نحن في بعض العضل وهي مؤلفة في الاكثر من العصب المافس في
العضلة البارزة منها في الجهة الاخرى ومن الاجسام التي يتولد كرهاذا كراوتار وهي التي
تسحبها رباطات وهي أيضا عصبانية المراتى والملمس تأتي من الاعضاء الى جهة العضل فتشظى
هي والاوتار لينة عا الى العضلة منها الحشوي لهما وما فارقها الى المفصل والعضو المحرك اجتمع
الى ذاته واقتتل وتر الهامم الرباطات التي ذكرها وهي أيضا أجسام شبيهة بالعصب بعضها يسمى
رباطا مطلقا وبعضها يخص باسم العقب فما امتد الى العضلة لم يسم الا رباطا وما لم يمتد اليها
ولكن وصل بين طرفي عظمي المفصل أو بين أعضاء اخرى واحكم شدتي الى شئ فانه مع
ما يسمى رباط قد يخص باسم العقب وليس شئ من الروابط حسن وذلك لئلا يتأذى بكثرة
ما يلزمه من الحركة والحك ومنفعة الرباط معلومة مما سلف ثم الشريانات وهي أجسام نابضة
من الملبس ممتدة بحجوة طويلة لاسبابها رباطية الجوهر لها حركات منبسطة ومنقضة تنصل
بمكونات خلقت لترويح القلب ونقص البطار الخافي عنه وتوزيع الروح على أعضاء البدن
بإذن الله ثم الاوردية وهي شبيهة بالشريانات ولكنها نابضة من الكبد وما كنه وتوزيع الدم على
أعضاء البدن ثم الاغشية وهي أجسام متشعبة من ليف عصبي غير محسوس رقيقة اللون
مستعرضة تغشى سطوح أجساما حرة وتحتوى عليها المنافع منها الصقظ جلتا على شكلها وهيئتها
ومنها التملقها من أعضاء أخرى وتربطها بها بواسطة العصب والرباط التي تشظى الى ليفها
فانسجبت منه كالكلبة من الصلب ومنها يكون للاعضاء العندبة الحس في جوهرها مطمح
حساس بالذات لما يلاقيه وحساس لما يحدث في الجسم الملقوف فيه بالعرض وهذه الاعضاء
مثل الرئة والكبد والطحال والكلية فانه لا تحس بجوارها البتة لكن اغما تحس الامور
المصادمة لها بما عليها من الاغشية واذا حدث فيها ریح أو ورم احس أما الریح فيحسه الغشاء
بالعرض للثقل الذي يحدث فيه وأما الورم فيحسه مبدأ الغشاء ومنعقله بالعرض لاربعتان
العضو لثقل الورم ثم الهم وهو حشوخلل وضع هذه الاعضاء في البدن وقوتها التي تدع به
وكل عضو له في نفسه قوة غريزية بها يتم له أمر التغذي وذلك هو جذب الغذاء وامساكه
وتشبيهه والصاقه ودفن النصل ثم بعد ذلك تختلف الاعضاء فيعضها الى هذه القوة وتسير
منه الى غير، وبعضها ليس له ذلك ومن وجه آخر فيعضها الى هذه القوة وتسير اليه من
غيره وبعضها ليس له ذلك فاذا تركت حدث عضو قابل معط وعضو معط غير قابل وعضو قابل
غير معط وعضو قابل ولا معط أما العضو القابل المعط فلم يشك أحد في وجوده فان الدماغ

والكبد أجعوا أن كل واحد منهم ما يقبل قوة الحياة والحرارة القرينة والروح من القلب وكل واحد منهم ما يضامبداً قوة يعطيها غيره أما الدماغ فبدأ الحس عند قوم مطلقاً وعند قوم لا مطلقاً وأما الكبد فبدأ التغذية عند قوم مطلقاً وعند قوم لا مطلقاً وأما العضو القابل الفسر المعطى فالتك في وجوده أبعدهم مثل اللحم القابل قوة الحس والحياة وليس هو مبدأ قوة يعطيها غيره بوجه وأما القسمان الآخران فاختلص في أحدهما الأطباء مع الكثيرين من الحكماء فقال الكثير من القدماء أن هذا العضو هو القلب وهو الأصل لكل قوة وهو يعطى سائر الأعضاء كلها القوى التي تغذو والتي تحيى والتي تدرك وتحرك وأما الأطباء قوم من أوائل المتلاسفة فقد فروا هذه القوى في الأعضاء ولم يقولوا بعضو معطى غير قابل لقوة وقول الكثير عند التحقيق والتدقيق أصح وقول الأطباء في بادئ النظر أظهر ثم اختلف في القسم الآخر الأطباء فيما بينهم والحكماء فيما بينهم فذهب طائفة إلى أن العظام والجم الغير الحساس وما أشبههما انما تبقى بقوى فيما يخصها لم تأتيا من مباد آخر لكنهما ابتكلا القوى اذا وصل اليها غذاؤها كفت أنفسهما فلا هي تضيد شيئاً آخر قوة فيها ولا أيضاً يضيد عضو قوة أخرى وذهب طائفة إلى أن تلك القوى ليس تخصها لكنها فائضة اليها من الكبد أو القلب في قول الكون ثم استقرت فيه والطبيب ليس عليه أن يتبع المنهج إلى الحق من هذين الاختلافين بالبرهان فليس له السيل من جهة ما هو طبيب ولا يضرب في شئ من مباحثه وأعماله ولكن يجب أن يعلم ويعتقد في الاختلاف الأول أنه لا عليه كان القلب مبدأ في الحس والحركة للدماغ والقوة المتغذية للكبد أو لم يكن فإن الدماغ ما ينفسه وما بعد القلب مبدأ للأفعال الطبيعية المغذية بقا القياس إلى سائر الأقسام إلى سائر الأعضاء والكبد كذلك مبدأ للأفعال الطبيعية المغذية بقا القياس إلى سائر الأعضاء ويجب أن يعلم ويعتقد في الاختلاف الثاني أنه لا عليه كان حصول القوة القرينة في مثل العظم عند أول الحصول من الكبد أو يستحقه بمرأه نفسه أو لم يكن ولا واحد منهم ما ولكن الآن يجب أن يعتقد أن تلك القوة ليست فائضة إليه من الكبد بحيث لو انسداد السيل بينهما وكان عند العظم غذاً ممتد بطول فسله كالحس والحركة اذا انسداد العصب الحائى من الدماغ بل تلك القوة صارت غريزية للعظم مانع على مزاجه حينئذ ينشرح له حال القصمة ويقترض له أعضاء رئيسة وأعضاء خادمة للرئيسة وأعضاء مرؤسة بخدمة وأعضاء غير رئيسة ولا مرؤسة فالأعضاء الرئيسة هي الأعضاء التي هي مباد للقوى الأولى في البدن المضطرب اليها في بقاء الشخص أو النوع أما بحسب بقاء الشخص فالرئيسة ثلاثة القلب وهو مبدأ قوة الحياة والدماغ وهو مبدأ قوة الحس والحركة والكبد وهو مبدأ قوة التغذية وأما بحسب بقاء النوع فالرئيسة هذه الثلاثة أيضاً ورابع يخص النوع وهو الاثنان اللذان يضطرا اليهما لا مراً وينتفع بهما لا مراً أيضاً أما الاضطراب فلاجل توليد المني الحافظ للنسل وأما الانتفاع فلاجل اقادة تمام الهيئة والمزاج الذكورى والانوى الذين هم من العوارض اللازمة لأنواع الحيوان لامن الأشياء الداخلة في نفس الحيوانية وأما الأعضاء الخادمة فبعضها تتخذ خدمة مهينة وبعضها تتخذ خدمة مؤذية والخدمة المهينة تسمى منفعة والخدمة المؤذية تسمى خدمة على الاطلاق والخدمة المهينة تتقدم فعل الرئيس والخدمة المؤذية تتأخر عن فعل الرئيس أما

القلب لخادمه المهي هو مثل الرقود الحرة في مثل الشرايين وأما ما في مخ لخادمه المهي هو مثل
 الكبدة وما في أعضاء الغذاء وحفظ الروح والمؤدى هو مثل العصب وأما الكبد لخادمه المهي
 هو مثل المعدة والمؤدى هو مثل الأوردة وأما الاثنيان لخادمهما المهي مثل الأعضاء المولدة
 للمنى قبلها وأما المؤدى في الرجال الاصيل وعروق بينهما وبينه وكذلك في النساء عروق في
 فيها المنى الى الحبل وللتناسخ زيادة الرحم التي تتم فيه منفعة المنى وقال جالينوس ان من الأعضاء
 ماله فعل فقط ومنها ماله منفعة فقط ومنها ماله فعل ومنفعة معها الأول كالقلب والثاني كالرئة
 والثالث كالكبد (وأقول) انه يجب أن نعي بالفعل ما يتم بالنسبة وحده من الأفعال الداخلة في
 حياة الشخص أو بقاء النوع مثل ما للقلب في توليد الروح وأن نعي بالمنفعة ما هي لقبول فعل
 عضو آخر حيث تدبر الفعل تماماً في إقادة حياة الشخص أو بقاء النوع كأعداد الرئة للهواء وأما
 الكبد فانه يضم أولاً هضمة الثاني ويعد للهضم الثالث والرابع فيما يهضم الهضم الأول تماماً
 حتى يصلح ذلك الدم لتغذيته نفسه ويكون قد فعل فعلاً وربما قد فعل فعلاً لا يعيننا الفعل منتظر
 يكون قد نفع (ونقول) أيضاً من رأس ان من الأعضاء ما يتكون عن المنى وهي المشابهة جزئاً
 خلا اللحم والعصب ومنها ما يتكون عن الدم كالشحم والجم فان ما خلاهما يتكون عن المنين
 مني الذكر ومعنى الاثنى الا انها على قول من تحقق من الحكمة يتكون عن مني الذكر كما يتكون
 الجنين عن الانثى ويتكون عن مني الاثنى كما يتكون الجنين من اللبن وكان مبدءاً للعقد في
 الانثى كذلك مبدءاً لعقد الصورة في مني الذكر وكان مبدءاً للانفكاك في اللبن فكذلك مبدءاً
 انعتاد الصورة في مني القوة المتفعلة هو في مني المرأة وبما ان كل واحد من الانثى والجنين من
 جوهر الجنين الحادث عنها كذلك ~~كل واحد~~ من المنين جزئاً من جوهر الجنين وهذا القول
 يخالف قليلاً كثيراً قول جالينوس فانه يرى في كل واحد من المنين قوة عاقلة وقابلة للعقد
 ومع ذلك فلا يمنع أن يقول ان العاقلة في الذكر أقوى والمنسدة في الانثى أقوى وأما
 تحقيق القول في هذا ففي كتبنا في العلوم الاصلية ثم ان الدم الذي كان يتفصل عن المرأة في
 الاقراص يصير غذاءاً فانه ما يستعمل في المشابهة جوهر المنى والأعضاء الكائنة منه فيكون غذاءاً
 منبهاً ومنه ما لا يصير غذاءاً ذلك ولكن يصلح لان يتعقد في شئ ويلا الامكنة من الأعضاء
 الأولى فيكون لها وشحمها ومنه فضل لا يصلح لاحد الاخرين فيبقى الى وقت النفس قد دفعه
 الطبيعة فضلاً واذا ولد الجنين فان الدم الذي يولده كبده يستمد ذلك الدم ويتولد عنه ما كان
 يتولد عن ذلك الدم واللحم يتولد عن متين الدم ويعقد له الحر واليس وأما الشحم فينمائه
 ودمه ويعقد البرد ولذلك يجعله الحر وما كان من الأعضاء مختلفاً من المنين فانه اذا انفصل لم
 يتغير بالاتصال الحقيقي الا بعضه في قليل من الاحوال وفي سن الصبا مثل العظام وشحم صغيرة
 من الاوردة دون الكبيرة ودون الشرايين واذا انقص منه جزء لم ينبت عوضه شئ وذلك كالعظم
 والعصب وما كان مختلفاً من الدم فانه ينبت بعد اتلاعه ويتصل بعنقه كاللحم وما كان متولداً
 عن دم فيه قوة المنى بعد فساد العهد بالمنى فربما فذلك العضو اذا فات ما كان ان ينبت مرة
 أخرى مثل السن في سن الصبا وأما اذا استولى على الدم مزاج آخر فانه لا ينبت مرة أخرى
 (ونقول) أيضاً ان الأعضاء الحساسة المتحركة قد تكون تارة مبدءاً للحس والحركة كلها اجمعاً

عصية واحدة وقد يفترق نارة ذلك فممكن أن يكون مبدأ الكل قوة عصية (وتقول) أيضا ان جميع
الاحشاء المنسوبة في الغشاء منبت غشائها من أحد غشائها الصدور والبطن المستعطين أما
ما في الصدر كالجاب والاوردة والشرايات والرئة فثبت اغشيتها من الغشاء المستعطين للاضلاع
واما ما في الجوف من الاعضاء والروق فثبت اغشيتها من الصفاق المستعطين لعصل البطن
وايضاً فان جميع الاعضاء الهيمية اما اليقية كاللحم في العضل واما اليس فيها ليف كالكبدة ولا شيء
من الحركات الا بالليف اما الارادية فيسبب ليف العضل واما الطبيعية كحركة الرحم والروق
والمر كبة كحركة الازداد فليف مخصوص بهيئة من وضع الطول والعرض والتوريب
فلجذب المطاول وللدفع الليف الذاهب عرضاً اعاصروا الامسالة الليف المورب وما كان من
الاعضاء ذات طبقة واحدة مثل الاوردة فان اصناف ليفة الثلاثة متشعبة بعضها في بعض وما
كان ذات طبقتين فالليف الذاهب عرضاً يكون في طبقة الخارجة والانسحان في طبقة الداخلة
الا ان الذاهب طولاً لا ميل الى سطحه الباطن وانما خلق كذلك لئلا يكون ليف الجنب والدفع
مقابل ليف الجذب والامسالة هما اولى بان يكونا معاً الا في الامعاء فان طبقتها لم تكن الى
الامسالة شديدة بل الى الجذب والدفع (وتقول) ايضا ان الاعضاء العصبانية الهيمية بالاجسام
غريبة عن جوهرها منها ما هي ذات طبقة واحدة ومنها ما هي ذات طبقتين وانما خلق ما خلق
منها ذات طبقتين لمنافع احدها من الحاجة الى شدة الاحتياط وثافة جسمها لتلافتش
لسبب قوة محركها فيها كالشرابين والثاني من الحاجة الى شدة الاحتياط في امر الجسم
الغزير فيها لتلافي خطر او يخرج اما استعارة اللحم فيسبب ضخافتها ان كانت ذات طبقة
واحدة واما استعارة الخرج فيسبب اجابتها الى الالتصاق لذلك ايضا وهذا الجسم الغزير
مثل الروح والدم الغزيرين في الشرايين الذين يجب ان يحتاط في صونهما ويحافظ ضياعهما
اما الروح فباللحم واما الدم فبالشق وفي ذلك خطر عظيم والثالث انه اذا كان عضو
يحتاج ان يكون كل واحد من الدفع والجذب فيه بحركة قوية اقرده آلة بلا اختلاط وذلك
كالمعدة والامعاء والرابع انه اذا اريد ان تكون كل طبقة من طبقات العضو لعل يخصه
وكان الفعل ان يحدث احدهما عن مزاج يخالف للآخر كان التفرق بينهما صوب مثل
المعدة فانه اريد فيها ان يكون لها اللحم وذلك انما يكون بعضو عصباني وان يكون لها اللحم
وذلك انما يكون بعضو لحائي فاقر ذلك من الامر من طبقة طبقة عصبية للحس وطبقة لحمية
للهمضم وجعلت الطبقة الباطنة عصبية والخارجة لحمية لان الهاضم يجوز ان يصل الى
المهضم بالقوة دون الملاقة والحاس لا يجوز ان لا يلاقي المهضوم اعني في حس اللحم
(واقول) ايضا ان الاعضاء منها ما هي قريبة المزاج من الدم فلا يحتاج الدم في تغذيتها الى ان
يتصرف في استحقاقات كثيرة مثل اللحم فلذلك لم يجعل فيه شجاً ويف وبطون يقيم فيها الغذاء
او اصل مدلية تذهب اللحم ولكن الغذاء كما يلاقه يستحيل اليه ومنها ما هي بعيدة المزاج
عنه فيحتاج الدم في ان يستحيل اليه الى ان يستحيل او لا استحقاقات متدرجة الى مشاكلة
جوهرة كالعظم فلذلك جعل له في الخلطة اما تجويف واحد يحوي غذاءه مدة يستحيل في مثلها
الى مجازسته مثل عظم الساق والسعد او تجويف متفرق فيه مثل عظم الفك الاسفل وما

كان من الاعضاء كذلك اذا لم يصلح ان يتأخر من الغذاء فوق الحاجة في الوقت لصلها الى
مجانسته شيئا بعد شئ والاعضاء القوية تدفع فضولها الى جاراتها الضعيفة كدفع القلب الى
الى الابطين والدماغ الى ما خلف الاذنين والكبد الى الاربيتين

• (الجله الاولى في العظام وهي ثلاثون فصلا) •


• (التصل الاول كلام كلي في لعظام والمفاصل) •


نقول ان من العظام ما قياسه من البدن قياس الاساس وعليه مبناه مثل فقار الصلب فانه
اساس للبدن عليه يبنى كاتبنى السفينة على الخشبة التي تنصب فيها اولا ومنها ما قياسه من
البدن قياس الجنب والوقاية كعظم اليافوخ ومنها ما قياسه قياس السلاح الذي يدفع به
المصادم والمؤذي مثل العظام التي تدعى السناسن وهي على فقار الظهر كالشوك ومنها ما هو
حشوي بين فرج المفاصل مثل العظام العسماية التي بين السلايبات ومنها ما هو متعلق
للاجسام المحتاجة الى علاقة كالعظم الشبيه باللام اهل الخبيرة واللسان وغيرهما وجسمه
العظام دعامة وقوام للبدن وما كان من هذه العظام انما يحتاج اليه للدعامة فقط وللوقاية
ولا يحتاج اليه لتحريك الاعضاء فانه خلق مصمتا وان كانت فيه المسام والفرج التي لا بد منها
وما كان يحتاج اليه منها لاجل الحركة أيضا فقد زيد في مقداره تجويفه وجعل تجويفه في الوسط
واحد ليكون جرمه غير يحتاج الى مواضعها الغذاء المتفرقة فصار رخو ابل صلب جرمه وجمع
غذاؤه وهو الملح في حشوه فقائد زيادة التجويف ان يكون أخف وفائدة توحيد التجويف ان
يبقى جرمه أصاب وفائدة صلاب جرمه ان لا ينكسر عند الحركات العنيفة وفائدة الملح فيه ليعذوه
على ما شرعناه قبل ولا يربط به دائما فلا ينقث بتخفيف الحركة وليكون وهو مجوف كالقنطرة
والتجويف يقل اذا كانت الحاجة الى الوثاقه اكثر ويكثر اذا كانت الحاجة الى الخفة اكثر
والعظام المشاشية خلقت كذلك لامر الغذاء المذكور مع زيادة حاجته به ب شئ يجب ان
ينفذ فيها كل رائحة المستنقعة مع الهواء في عظم المصفاة وافضل الدماغ المدفوعة فيها
والعظام كلها متجاورة متلاصقة وليس بين شئ من العظام وبين العظم الذي يليه مسافة كثيرة
بل في بعضها مسافة يسيرة يملؤها الواح غضروفية او شبيهة بالغضروفية خلقت المنقعة التي
للفضار يف ومالم يجب فيه مرعاة تلك المنقعة خلق المفاصل بينها باللاحقة كالقنطرة الاسفل
والجوارات التي بين العظام على اصناف فتما يتجاور وتجاور مفصل سلس ومنها ما يتجاور
بجوار مفصل عسر غير موثق ومنها ما يتجاور بتجاور مفصل موثق مركزا ومدورزا وملزق
والمفصل السلس هو الذي لاحد عظميه ان يتحرك حركته سهلا من غير ان يتحرك معه العظم
الاخر مفصل الرسخ مع الساعد والمفصل العسر الغير الموثق هو ان تكون حركة احد العظامين
وحده مصعبة وقليلة المقدار مثل المفصل الذي بين الرسخ والمشط او مفصل ما بين عظمين من
عظام المشط واما المفصل الموثق فهو الذي ليس لاحد عظميه ان يتحرك وحده البتة مثل
مفصل عظام القص فاما المركز فهو ما يوجد لاحد العظمين زيادة والثاني فقرته تركيزها
تلك الزيادة تركازا لا يتحرك فيها مثل الاسنان في منابتها واما المدورز فهو الذي يكون لكل
واحد من العظمين تحازير واسنان كالمفشار ويكون اسنان هذا العظم مهندمة في تحازير

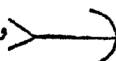
ذات العظم كإرباب العفادون صفائح التماس وهذا الوصل يسمى ثأنا ودرزا كالمفاصل
عظام القحف والمزق منه ما هو ملزق طولا مثل مفصل ما بين عظمي الساعد ومنه ما هو ملزق
عرضا مثل مفصل المقرات السفلى من فة الراس الصلب فان العظام منها اصل غير موشقة

• (الفصل الثاني في تشریح القحف) •

أما منفعة جملة عظم القحف فهي انها جنة للدماغ ساترة وواقية عن الآفات وأما المنفعة في
حفظها قبائل كثيرة وعظاما فوق واحدة فتقسم الى جلتين جملة معتبرة بالامور التي بالقياس الى
العظم نفسه وجملة معتبرة بالقياس الى ما يحويه العظم أما الجملة الاولى فتقسم الى منفعتين
احدهما أنه ان اتفق أن يعرض للقحف آفة في جزء من كسر أو عثونة لم يجب أن يكون ذلك
عاما للقحف كله كما يكون لو كان عظمه واحدا والثانية أن لا يكون في عظم واحد اختلاف
أجزاء في الصلابة واللين والتفضل والتكاثف والرقرة والغلظ الاختلاف الذي يقتضيه المعنى
المذكور عن قريب وأما الجملة الثانية فهي المنفعة التي تتم بالشئون فبعضها بالقياس الى
الدماغ نفسه بان يكون لا يتصل من الأجزاء المتصلة عن النفوذ في العظم نفسه لغلظه طريق
ومسالك البقارقه فينبغي الدماغ بالتصل ومنفعة بالقياس الى ما يخرج من الدماغ من ليف
العصب الذي ينبت في أعضاء الرأس ليكون لها طريق ومنفعتان مشتركتان بين الدماغ وبين
شئين آخرين أحدهما بالقياس الى المروق والشرابين الداخلة الى داخل الرأس لكي يكون
لها طريق ومنفعة بالقياس الى التجلب الغليظ الثقيل فتشبت أجزاء منه لشئون فيستقل عن
الدماغ ولا يتصل عليه ولشكل الطيبي لهذا العظم هو الاستدارة لأمريز ومنفعتين أحدهما
بالقياس الى داخل وهو ان الشكل المستدير أعظم مساحة مما يحيط به غيره من الاشكال
للمستقيمة الخطوط إذ تساوت احاطتها والاخر بالقياس الى خارج وهو ان الشكل المستدير
لا يتصل من المصادمات ما يتصل به غيره ذوا الزوايا وخلق الى طول مع استدارته لان منابت
الاعصاب الدماغية موضوعة في الطول وكذلك يجب لئلا ينضغط وله تتوان الى قدام والى
خلف ايضاً الاعصاب المتعددة من الجنين ولعل هذا الشكل دو وز ثلاثة حقيقة ودرزان

صكاذبان ومن الاولى درز مشترك مع الجبهة قوس هكذا  ويسمى الاكالي
و درز منصف لطول الرأس مستقيم يقال له وحده سهمي و اذا اعتبر من جهة اتصاله باداكيلي

قبل له نفودي وشكله كشكل قوس يقوم في وسطه خط مستقيم كالعمر وهكذا 
و الدرز الثالث هو مشترك بين الرأس من خلف وبين قاعدته وهو على شكل زاوية يتصل
بنقطة اطراف السهمي ويسمى الدرز الثاني لانه يشبه اللام في كتابة اليونانيين وانه انضم الى

الدرزين المتقدمين صاوت شكله هكذا  وأما الدرزان الكاذبان فهما آخذان
في طول الرأس على موازاة السهمي من الجانبين وليسا بفاتحين في العظم تمام القوس ولهما



بسمان قشريين وإذا اتما بالثلاثة الاولى الحقيقية صارت شكلها هكذا

وأما شكل الرأس القشري الطبيعية فهي ثلاثة أحدها أن ينقص النمو المقدم فيفقد له من الدرروز الدرزا الاكيلي والثاني أن ينقص النمو المؤخر فيفقد له من الدرروز الدرزا اللامي الثالث أن يفقد له النمو جميعا ويصير الرأس كالسكرتة مساوي الطول والعرض قال فاضل الاطباء مبالغة ومن أن هذا الثالث كل لما تساوى فيه الابعاد وجب في العدل أن يتساوى فيه قسمة الدرروز وقد كان قسمة الدرروز في الاول للطول ودرز والعرض درزان فيكون ههنا الطول درز والعرض كذلك درز واحد وان يكون الدرزا العرضي في وسط العرض من الاذن الى الاذن على هذه الصورة X بما أن الدرزا الطولي في وسط الطول قال هذا القاضل ولا يمكن أن يكون للرأس شكل رابع غير طبيعي حتى يكون الطول أنقص من العرض الاوينقص من بطون الدماغ او جرمه شيء وذلك مضاد للحياة مانع عن صحة التركيب وصوب قول مقدم الاطباء بقراط اذا جعل شكل الرأس أربعة فقط فاعلم ذلك

• (الفصل الثالث في تشریح مادون القحف) •

والرأس بعد هذا خمسة عظام أربعة كالجدران وواحد كالقاعدة وجعلت هذه الجدران أصلب من اليافوخ لان السقطات والصدعات عليها أكثر ولا الحاجة الى تحلل القحف واليافوخ أسهل من الجدران أحد ههنا لين في فيه البخار المتصل والثاني ثلث ينقل على الدماغ ويحل أصلب الجدران ومؤخرها لانه غائب عن حراسة الحواس فالجدار الاول هو عظم الجبهة ويحده من فوق الدرزا الاكيلي ومن أسفل درزا آخر يسمى من طرف الاكيلي مارا على العين عند الحاجب متصلا آخره بالطرف الثاني من الاكيلي والجداران اللذان بينة ويسره فهما العظمان اللذان فيما الاذنان ويسمان الحجرتين لصلايتهما ويحده كل واحد منهما من فوق الدرزا القشري ومن أسفل درزا يأتي من طرف الدرزا اللامي ويمر منها الى الاكيلي ومن قدام جرم من الاكيلي ومن خلف جرم من اللامي وأما الجدار الرابع فيحده من فوق الدرزا اللامي ومن أسفل الدرزا المشترك بين الرأس والوتدي ويصل بين طرفي اللامي وأما قاعدة الدماغ فهو العظم الذي يجعل سائر العظام ويقال له الوتدي وخلق صلبا المنقعتين احدهما أن الصلبة تعين على الحمل والاشياء أن الصلب أقل خيولا للقوة من الفضول وهذا العظم موضوع تحت فضول تنصب دائما فاحيط في تصليبه وفي كل واحد من جاتي الصدغين عظمان صلبان يستران العصبه المارة في الصدغ ووضعهما في طول الصدغ على الوراب بسمان الزوج

• (الفصل الرابع في تشریح عظام القكين والاقحف) •

أما عظام القك والصدغ فيتين عددهما مع تبيننا الدرروز القك فنقول ان القك الاعلى يحده من فوق درز مشترك بينه وبين الجبهة مار تحت الحاجب من الصدغ الى الصدغ ويحده من تحت منابت الاسنان ومن الجانبين درزا يأتي من ناحية الاذن مشترك كائنه وبين العظم الوتدي الذي هو وراء الاضراس ثم الطرف الآخر هو منها ما معني أنه يميل نائيا الى الانسى يسمى فيكون درز يفرق بين هذا وبين الدرزا الذي ذكره وهو الذي يقطع أعلى الخنك طولاً فهذه حدوده

وأما دروزة المدخل في حدوده فمن ذلك درز يقطع أعلى الحنك طولاً ودرزاً آخر يبتدىء ما بين
الحاجبين إلى محاذ أعماق الشفتين ودرز يبتدىء من عند مبتدأ هذا الدرز ويميل عنه مضدراً
إلى محاذ ما بين الرابعية والنايب من الهيز ودرز آخر مشد في الشمال فيمتد إذا بين هذه
الدروز الثلاثة الوسطى والطرفين وبين محاذات منابت الأسنان المذكورة عظمان مثلثان لكن
قاعدتا المثلثين ليستا عند منابت الأسنان بل يعترض قبل ذلك درز قاطع قريب من قاعدة
المخترين لأن الدروز الثلاثة تقبأ وهذا القاطع إلى المواضع المذكورة ويحصل دون المثلثين
عظمان قبيط بهما جميعاً قاعدة المثلثين ومنابت الأسنان وقسمان من الدرزين الطرفين
يقصل أحدهما العظمين عن الآخر ما ينزل عن الدرز الأوسط فيكون لكل عظم زاويتان
قائمتان عنده هذا الدرز قاطع وساعة عند النابين ومنقرجة عند المخترين ومن دروز لفتك
الأعلى درز ينزل من الدرز المشتركة الأعلى آخذاً إلى ناحية العين فكما يبلغ النقرة ينقسم إلى
شعب ثلاثة شعبة تمر تحت الدرز المشترك مع الجمجمة وفوق نقرة العين حتى يتصل بالحاجب ودرز
دونه يتصل كذلك من غير أن يدخل النقرة ودرز ثالث يتصل كذلك بعد دخول النقرة وكل ما هو
منها أسفل بالقياس إلى الدرز الذي تحت الحاجب فهو أبعد من الموضع الذي يجاسه الأعلى
ولكن العظم الذي يمرز الدرز الأول من الثلاثة أعظم ثم الذي يمرز الثاني وأما الأنف
فمنافعه ظاهرة وهي ثلاثة أحدها أنه يعين بالتصريف الذي يشتمل عليه في الاستنشاق حتى ينحصر
فيه هواء أكثر ويتصل أيضاً بقابل النفوذ إلى الدماغ فإن الهواء المستنشق وإن كان يتدفق له
إلى الرئة فإن شطر أصالح المقدار ينقل أيضاً إلى الدماغ ويجمع أيضاً الاستنشاق الذي يطلب فيه
التشم هو أصالح الموضع واحد أمام آلة الشم ليكون الإدراك أكثر وأوفق فهذه ثلاث
منافع في منفعة وأما الثانية فانه يعين في تقطيع الحروف وتسهيل إخراجها في التقطيع
لثلاثين ردم الهواء كله عند المواضع التي يحاول فيها تقطيع الحروف بمقدار فيها تان منفعتان في
واحدة وتظهر ما يفعله الاتق في تقدير هواء الحروف هو ما يفعله الثقب المتقريب مطلقاً إلى خلف
الزمار فلا يتعرض له بالسهة وأما الثالثة فليكون للفضول المتدفقة من الرأس سترو وقاية عن
الابصار وأيضاً آلة معينة على نفوذها بالنفخ وترتيب عظام الأنف من عظمين كالمثلثين يلتقي
منهما زاويتاهما من فوق والقاعدتان يماسان عند زاويتي تقاربان بزويتين والعظمان
كل واحد منهما يركب أحد الدرزين الطرفين المذكورين تحت درز عظام الوجه وعلى طرفيها
السائلين غضروفان لثتان وفيما بينهما ما على طول الدرز الوسطاني غضروف جزؤه الأعلى
أصلب من الأسفل وهو بالجله أصلب من الغضروفين الآخرين فحقيقة الغضروف الوسطاني
أن يفصل الأنف إلى مخترين حتى إذا نزل من الدماغ فضله نازلة مالت في الأكر إلى أحدهما
ولم يستطع طريق جميع الاستنشاق المؤدى إلى الدماغ هواء مرورياً ما فيه من الروح ومنفعة
الغضروفين الطرفين أمور ثلاثة الحقيقة المشتركة للغضاريف الواقعة على أطراف العظام
كلها وفرغنا منها والثانية لكي يتمرج ويتوسع إن احتيج إلى فضل استنشاق أو نفخ والثالثة
ليعين في نفخ الجفائر باهت زعاعداً النفخ واستفاضها وإزعادها وخلق عظمها الأنف دقيقين
خفيفين لأن الحاجة ههنا إلى الخفة — ثم منها إلى الوثاقة وخصوصاً لكونها مبرئين عن

مواصلة أعضائه قابلة للآفات وموضوعين بمصر من الحس وأما تلك الأسفل فصورة
عظامه ومنقصة معلومة وهو أنه من عظمين يجمع بينهما عظم الذقن مفصل موقوف وطرفاهما
الآخران ينتشر عند آخر كل واحد منهما فاشتركة عظمة تتركب مع زائدة مهنسمة لها نائفة
من العظم الذي ينتهي عنده مربوطة بوقوع أحدهما على الآخر بإطبات

• (التصل الخامس في تشريح الاسنان) •

أما الاسنان فهي اثنتان وثلاثون سنًا ورعا عدت النواجذ منها في بعض الناس وهي الأربعة
الطرفية فكأنها عظام وعشرين سنًا من الاسنان ثببتان ورباعيتان من فوق وسنًا من أسفل
للقطع وثلاث من فوق وثلاث من تحت للكسر واضراس العظم من كل جانب فوقاني وسفلائي
أربعة وخمسة فجعل ذلك اثنتان وثلاثون وثمانية وعشرون والنواجذ ثببت في الأكر في وسط
زمان النمو وهو بعد البلوغ إلى الوقوف وذلك أن الوقوف قريب من ثلاثين سنة ولذلك فهي
اسنان الحلم وللأسنان أصول ورؤس محددة تتركب في ثقب العظام الحاملة لها من القسطنطين
وتثبت على حافة كل ثقب زائدة مستديرة عليها عظيمة تشغل على السن وقشره وهناك روابط
قوية وما سوى الاضراس فان لكل واحد منها رأسًا واحدًا وأما الاضراس المركزية فلكل
الأسفل فأقل ما يكون لكل واحد منها من الرأسين ورعا كان وخصوصًا للثابذين
ثلاثة رؤس وأما المركزية الأعلى فأكبر ما يكون لكل واحد منها من الرؤس ثلاثة
رؤس ورعا كان وخصوصًا للثابذين أربعة رؤس وقد كثرت رؤس الاضراس أكبرها
ولزيادة عملها ويزيد للعليا انتهاء عظمة والنقل يجعل ميلها إلى خلاف جهة رؤسها وأما لسفلي
فثقلها الأيض أكثر كذا وليس شيء من العظام حس البتة إلا الاسنان قال جالينوس بل التجربة
تشهد أن لها حسًا أعقب به بقوة تأت من الدماغ أقبز أقبز العين الحار والبارد

• (التصل السادس في منقعة الصلب) •

الصلب مخلوق لمنافع أربع أحدها ليكون مسلحًا كالتخاع المحتاج إليه في بقاء الحيوان لما
قد كره من منقعة التخاع في موضعه الشرح وأما ههنا فخذ كرم ذلك أمرًا بجملا وهو أن
الاعصاب لو ثبتت كلها من الدماغ لا خشي أن يكون الرأس أعظم مما هو عليه بكثرة وثقل
على البدن كله وايضا لاحتاجت العصبية إلى قطع مسافة بعيدة حتى تبلغ أفاص الأجزاء
فكانت متعرضة للآفات والانتقطاع وكان طولها يوهن قوتها في جذب الأعضاء الثقيلة إلى
مباديها فأنهم الخالق عز وجل عزمهم بإصدار جزء من الدماغ وهو التخاع إلى أسفل البدن كالمبدول من
العين ليتوزع منه قسمة العصب في جنباته وآخره يصيب موازاة ومما قبلته للأعضاء ثم جعل
الصلب مسلحًا كحريزاته والثانية أن الصلب وقاية وجنة للأعضاء الشريفة الموضوعة فقامه
ولذلك خلق له شوك وسنان والثالثة أن الصلب خلق ليكون مبق للجله عظام البدن مثل
الخشب التي تهيأ في غير السفينة أو لا يهر كزفها ويربطها سائر الخشب ثانياً ولذلك خلق
الصلب ملبا والرابعة ليكون لقوام الانسان استقلال وقوام وعكس من الحركة إلى
الجلهات ولذلك خلق الصلب فقرات منتظمة لأعظاما واحدا ولا عظاما كثيرة المقدار ويجعل
المتاصل بين الفقرات لاسلطة تنوعها اقوام ولا موثقة فتقع الانعطاف

• (الفصل السابع في تشريح الفقرات) •

فقول الفقرة عظم في وسطه ثقب يتدفق فيه النضاع والفقرة قدي يكون لها أربع زوائد يمنة ويسرة ومن جانيها شقب ويسمى ما كان منها الى فوق شاخصة الى فوق وما كان منها الى اسفل شاخصة الى اسفل ومتكسة ووجها كانت الزوائد اربعة من جانب واثنتان من جانب ووجها كانت غائبة والمنفعة في هذه الزوائد هي أن ينظم منها الاتصال بينها اتصالا مفصليا يتقرر في بعضها ورؤس لقمية في بعض والفقرات زوائد لاجل هذه المنفعة ولكن للوقاية والجنة والمقاومة للمبطل ولان يتسج عليها ارباطات وهي عظام عريضة صلبة موضوعة على طول الفقرات لما كان من هذه موضوعا الى خلاف يسمى شوكا وستانين وما كان منها موضوعا يمنة ويسرة يسمى أجنصة وانما وقايتها بالموضع ادخل منها في طول البدن من العصب والعروق والعلى والبعض الاجنصة وهي التي تلي الاضلاع خاصة منبهة وهي انما تتخلق فيها تفرط بها رؤس الاضلاع محمية بتقدم فيها ولكل جناح منها فقرتان ولكل ضلع زائدان محدبان ومن الاجنصة ما هو ذوراين فيشبه الجناح المنعطف وهذا في خريزات لعنق وسنذكره فحته والفقرات غير الشبة المتوسطة ثقب أخرى لسبب ما يخرج منها من العصب ويدخل فيها من العروق فبعض تلك الثقب يحصل بقامها في جرم الفقرة الواحدة وبعضها يحصل بقامها في فقرتين بالشركة ويكون موضعها للحدالك تركب بينهما ووجها كان ذلك من جاني فوق رأفخل معا ووجها كان من جانب واحد ووجها كان في كل واحد من الفقرتين نصف دائرة نامة ووجها كان في احدها عظام اكبره وفي الاخرى اصغر وانما جعلت هذه الثقبية عن جنتي الفقرة ولم تجعل الى خلف لعدم الوقاية لمليخروج ويدخل هناك وتعرضه للمصادمات ولم تجعل الى قدام والاول وقت في المواضع التي علم اميل البدن بثقله الطبيعي وبجركاته لارادية ايضا وكانت تضعها ولم تكن أن تكون متقنة الرابطة والتعقيب وكان الميل ايضا على مخرج تلك الاعصاب يضغها او يوهنها وهذه الزوائد التي للوقاية قد يحيط بها ارباطات وعصب يجري عليها وطواب وقاس وتسلس لتلائم قوى العزم بالماسة والزوائد المفصلة ايضا شأنها هذا فانها يوقى بعضها ببعض ايشافا شديد التعقيب والربط من كل الجهات الآن تعقبها من قدام اوثن ومن خلف اسلس لان الحاجة الى الانحناء والاتقاء نحو القدام امس من الانعطاف والاتكاء الى خلف ولما سلت الرباطات الى خلف شغل الفضاء الواقع لا محالة هناك وان قل برطوبات لزجة فقدرات الصلب بما استوفى من تعقبها من جهة استيدقا بالافراط كعظم واحد مخلوق للثبات والسكون وبما سلت من جهة كعظام كثيرة مخلوقة للحركة

• (الفصل الثامن في منفعة العنق وتشريح عظامه) •

العنق مخلوق لاجل قسبة الرئة وقسبة الرئة مخلوقة لمائد كمن منافع خلقها في موضعها كانت الفقرات العنقية وبالجملة العالية محمولة على ما تحتها من الصلب وجب أن تكون اصغر فان المحمول يجب أن يكون اخف من الحامل اذا اريد أن تكون الحركات على النظام الحكيم ولما كان اول النضاع يجب أن يكون اعظم واعظم مثل اول الهرلان ما يخص الجزء الاعلى من مقام العصب اكفر مما يخص الاسفل وجب أن تكون الثقب في فقار العنق اوسع

ولما كان الصغر وسعة انقباضه غير مبرور فبحرهما وجب أن يكون هناك معنى من الوثائق.
 يتدارك ما به من هذه الامران المذكوران فوجب أن يخلق اصله الفقرات ولما كان حرم كل
 فقرة منها رقيقا خلقت سناسنها صغيرة فأنشئت الفقرات لان كسار ولاقات
 عند مصادمة الاشياء القوية انفسنتها واصغرت سفنتها اجعلتها اجزائها كالأجزاء وأصغر
 مضاعفة ولما كانت حاجتها الى الحركة اكثر من حاجتها الى الثبات اذ ليس اقلالها للعظام
 الكثيرة اقلال ما تحتاجه اقل ذلك ايضا سلت مفاصل حوزتها بالقياس الى مفاصل ما تحتاجه ولان
 ما يفتقرها من الوثائق بالاسلحة قد يرجع اليها مقلها او كثر منه من جهة ما يحيط بهما ويجري عليها
 من العصب والعضل والعروق فيغني ذلك عن تأكيد الوثائق في المفاصل ولما قلقت الحاجة الى
 شده وثيق المفاصل وكفى المقدار المحتاج اليه بما فعل لم يخلق زوائد لها المتصلة الشائخة الى
 فوق واسفل عظيمة كثيرة العرض كالأوراق تحت العنق بل جعلت قواعدها أطول ورياطاتها
 اسلس وجعل يخرج العصب منها مشترك على ما ذكرنا اذ لم يتصل كل فقرتها رقتها وصغرها
 وسعة تجرى الخواص فيها اتقيا خاصة الا ان تستثنى منها وتبين حالها فنقول الا ان حوز العنق
 سبع بالعدد فقد كان هذا المقدار معتدلا في العدد والطول ولكل واحدة منها الا الا الى جميع
 الزوائد الاحدى عشرة المذكورة سنسنة وجناحان واربع زوائد مفصلة شائخة الى فوق
 واربع شائخة الى اسفل وكل جناح ذو شقين ودائرة يخرج العصب تنقسم بين كل فقرتين
 بالنصف لكن للخرزة الاولى والثانية خواص ليست لغيرهما ويجب أن تعلم أولا أن حركة الرأس
 يمدو بسيرة تلتزم بالمفصل الذي بينه وبين الفقرة الاولى وحركتها من قدام ومن خلف بالمفصل
 الذي بينه وبين الفقرة الثانية فيجب أن تسلك أولا في المفصل الاول فقول انه قد خلق على
 شائخة الفقرة الاولى من جانيه الى فوق فقرتان يدخل فيهما زائدتان من عظم الرأس فاذا
 ارتفعت احداهما وغارت الاخرى مال الرأس الى الفقرة وتقول يمكن أن يكون المفصل الثاني
 على هذه الفقرة فجعل الفقرة اخرى على حصة وهي التالية واتبت من جانيها المتقدم الذي الى
 الباطن زائدة طويلة صلبة تجوز وتنفذ في ثقبه الاولى قدام الخواص والثقبية مشتركة بينهما
 وهي اعنى الثقبية من الخلف الى القدام أطول منها ما بين العين والشمال وذلك لان فيما بين
 القدام والخلف فاذان يأخذان من المكان فوق مكان الساقذ الواحد وأما تقدير العرض
 فهو بحسب كبرنا فاذ واحد منهما وهذه الزائدة تعنى السن وقد حجب الخواص عنها برباطات
 قوية انبتت لتعزز ناحية السن من ناحية الخواص لئلا يدخل السن الخواص يجر كرها ولا يضره
 ثم ان هذه الزائدة تطلع من الفقرة الاولى وتغوص في فقرة في عظم الرأس وتستدير على الفقرة
 التي في عظم الرأس وبها تكون حركة الرأس الى قدام من خلف وهذه السن انما انبتت الى
 قدام لمنفتحين احداهما لتكون احوزلها والثانية ليكون الجانب الارقم من الخرزة داخلا
 لا خارجا وخاصة الفقرة الاولى انما انفسنتها لثلاثتها ولثلاثتها عرض بسبب اللاقات فان
 الزائدة الدافعة عما هو اقوى هي بعينها الجالبة للكسر والاقات الى ما هو اضعف وبما تلا
 يشدخ العضل والعصب الكثير الموضوع حولها مع ان الحاجة ههنا الى شولة واقليلة
 وذلك لان هذه الفقرة كالغائصة المدفونة في وفيات نائبة عن منال الاقات ولهذه المعاني

عريت عن الاجنفة وخصوصا اذا كانت العصب والعضل أكثرهما موضوعا بجنبهما واضعاضيقا
 لقربهما من المبدأ فلم يكن للاجنفة مكان ومن خواص هذه الفقره أن العصبه تخرج عنها
 لاعن جانبها واولا عن ثقبه مشتركة ولكن عن ثقبين فيها تليان جانبي اعلاها الى خاف لانه لو كان
 يخرج العصب حيث تقعم رائد في الرأس وسيت تكون سر كاتهما القوية لتضرر بذلك تضررا
 شديدا وكذلك لو كان الى ملتصقا الثانية لرائدتها اللتين تدخلان منها في فقرتي الثانية بمفصل سلس
 متحرك الى قدام وخلف ولم تلتصق ايضا أن تكون من خلف ومن قدام للعالم المذكور في بيان
 امر سائر الخرز ولا من الجانبين لرقه العظم فيها بسبب السن فلم يكن بد من أن تكون دون
 مفصل الرأس بيسير والى خلف من الجانبين اعنى حيث تكون وسطا بين الخلف والجانب
 فوجب ضرورة أن تكون الثقبان صغيرتين فوجب ضرورة أن يكون العصب دقيقا وأما
 انخرزة الثانية فلما لم يكن أن يكون يخرج العصب فيها من فوق حيث امكن لهذه اذ كان يخاف
 عليها لو كان يخرج عصبها كما لا بد أن يشدخ ويتعرض بحركة لفقره الاولى لتتكيس الرأس
 الى قدام او قلبه الى خاف ولا امكن من قدام وخلف ذلك ولا امكن من الجانبين والالكان
 ذلك شركة مع الاولى ولكان السات دق قاضر ورة لا يتلافى تقصير الاول ويكون الحاصل
 ازواج ضعيفة مجتمعة معا وكان ايضا يكون بشركة مع الاولى وأنقص عذرا الاولى في فساد
 الحلال لو تثقبت من الجانبين فوجب أن يكون الثقب في الثانية في جانبي السفينة حيث يجادى
 ثقبى الاولى ويحتمل جرم الاولى المشاركة فيهما والسن الثابت من الثانية مشدود مع الاولى
 برابط قوى ومفصل الرأس مع الاولى ومفصل الرأس والاوى معلم الثانية اسلس من سائر
 مفصل الفقار لشدة الحاجة الى الحركات التي تكون بهما والى كونها بالغة ظاهرة واذا تحرك
 الرأس مع مفصل احدى الفقرتين صارت الثانية ملازمة لمفصلها الآخر كالمتوجة حتى ان
 تحرك الرأس الى قدام والى خلف صار مع الفقره الاولى كعظم واحد وان تحرك الى الجانبين من
 غير تأريب صارت الاولى والثانية كعظم واحد فهذا ما حضرنا من امر فقار العنق وخواصها

• (الفصل التاسع في تشريح فقار الصدر) •

فقار الصدر هي التي تتصل بها الاضلاع فتصوى اعضاء التنفس وهي احدى عشرة فقره ذات
 سناسين واجنفة وفقره لاجنحاء لها فذلك اثنتا عشرة فقره وسناسنها غير متساوية لان ما يلي
 منها الاعضاء التي هي اشرف هي اعظم واكوى واجنفة خرز الصدر اصلب من غيرها لا اتصال
 الاضلاع بها والفقرات السبعة العالية منها اسناسنها كبار واجنفتها غلاظت لتي القلب وقاية
 بالغة فلما ذهب جسمها في ذلك جعلت زوائد المفصلية الشاخصة قصارا عراضا وما فوق
 ذلك دون العاشرة فان زوائد المفصلية الشاخصة الى فوق هي التي فيما نقر الارتفاع والشاخصة
 الى اسفل يشخص منها الحديبات التي تهتدم في التقوس وسناسنها تتعذب الى اسفل وأما العاشرة
 فان سناسنها منتسبة مقببة ولزوائد المفصلية من كلي الجانبين تقر بلا لقم فانها تلتصق من فوق
 ومن تحت معا ثم ماتحت العاشرة فان لقمها الى فوق وتقرها الى اسفل وسناسنها تتعذب الى
 فوق وسند كرمافع جميع هذا بعد وليس للفقره الثانية عشرة واجنفة اشد الحاجة بسبب
 الاضلاع ناقصة وأما الوفاة فقد درها وجه آخر يجمع الوفاة مع منفعة اخرى ويان ذلك

أن خزات القطن أحصيت فيها إلى الحصل عظم ومصل وثلاثة مفصل لا ملائها مافوقها وأحصى إلى
أن يجعل النقر والاقم والمفاصل أكثر عددها وضوعها في الحمة مفاصلها وأحصى إلى أن يجعل
الجهة التي تليها من الثانية عشرة متجهة بهم أفصو عذروا هذه المفصلة فذهب الشيء الذي
كان يصلح لأن يصرف إلى الجناح في ثلاث الزوائد ثم عرضت فضل قدر يقصر ويصنع مكان يشبه
ما استعرضه ثم الجناح فاجتمعت المنفعتان معا في هذه الخلقة وهذه الثانية عشرة هي التي
يصل بها طرف الجناح فاما مافوق هذه الخرزة فكان عرضها يفتى عن هذا الاستيفاء في
تكرير لزوائد المفصلة بل عظم ما ينبت منها من السنان ولا بخصه فتشغل جرمها عن ذلك ولا
كان خرز المدد أعظم من خور العنق لم يجعل الثقب المشترك منقصة من الخرزة بل على
الاستواء بل دوج يسيرا يسيرا بان يزيد في العلية وتقص من السفلة حتى يثبت الثقب بتمامها
في واحدة ونهاية ذلك في الخرزة العاشرة وأما باقي خرز الطاهر وخرز القطن في حقل جرمها لأن
تضمن الثقب بتمامها وكان في خرز القطن ثقبه يمتد وثقبه يسر وتلويح العصبية

(الفصل العاشر في نشر عرق فقرات القطن)

وعلى فقرات القطن سحاسن وأجفحة عراض وزوائد المفصلة السافلة تستعرض فتشبه
بالأجفحة الواقعة وهي خمس فقرات والقطن مع العجز كالفقاعة للصلب كاه وهو علامة وحامل
أعظام العانة ومنبت الأعصاب الرحل

(الفصل الحادي عشر في نشر عرق العجز)

عظام العجز ثلاثة وهي أشد الفقرات تنهد ما وثيقة مفصل وأعرضها أجفحة والعصب انما
يخرج عن ثقب فيما ليست على حقيقة الجانبين الثلاثة لجزء مفصل الورل بل أول منها كثيرا
وادخل إلى قدام وخلف وعظام العجز شبيهة بنظام القطن

(الفصل الثاني عشر في نشر عرق العصعص)

العصعص موافق من فقرات ثلاث غضروفية لازوايدها ينبت العصب منها عن ثقب مشترك
كالبقرة لصغرها وأما الثالثة فيخرج عن طرفها عصب فرد

(الفصل الثالث عشر كلام كالحاققة في جلة منقعة الصلب)

قد قلنا في نظام الصلب كلاما معتدلا فلنقل في جلة الصلب قولاً جامعاً فنقول إن جلة الصلب
كنى واحد مخصوص بأفضل الأشكال وهو المستدير وهذا الشكل أبعد الأشكال عن قبول
آفات المصادمات المذلة تعنتت رؤوس العالمة إلى أسفل والسافلة إلى أعلى واجتمعت عند
الواسطة وهي العاشرة ولم تنمق هذه إلى إحدى الجهتين لتتهدم عليها العفتان معا
والعاشرة واسطة السنان لاقى العدد بل في الطول ولما كان الصلب قد يحتاج إلى حركة الالتواء
والانحناء نحو الجانبين وذلك يكون بان تزول الواسطة إلى ضد الجهة ويميل مافوقها وما تحتها
شعوباً إلى جهة واحدة كان طرفاً الصلب يميلان إلى الالتقاء لم يخلق لها القم بل قمر ثم جعلت الأقم
السفلية والقوفاية منحنية إليها أما حاذتها القوفاية فمائلة وأما السفلية فصاعدة ليسهل
زوالها إلى ضد جهة الميل ويكون للقوفاية أن تنحني إلى أسفل والسفلية أن تنحني إلى فوق

(الفصل الرابع عشر في نشر عرق الأضلاع)

الاضلاع وقاية لما تحيط به من آلات التنفس واعالى آلات الغذاء ولم يجعل عظما واحدا لثلاث
تنقل ولثلاث آفة ان عرضت وبسبب الانبساط اذا زادت الحاجة على ما في الطبع أو
امتلات الاحشاء من الغذاء والنفع فاحتج الى ما كان أوسع للهواء المجتذب وليتقلها عضل
الصدر المعينة في افعال التنفس وما يتصل به ولما كان الصدر يحيط بالرئة والقلب وما بهما
من الاعضاء وجب أن يحيط في وقتيهما أشد الاحتياط فان تأثير الاسفات المعارضة لهما أعظم
ومع ذلك فان تحصيلها من جميع الجهات لا يضيق عليها ولا يضرها خلقت الاضلاع السبعة
على مشقة على ما فيها ملتصقة عند القص محيطية بالعضو الرئيس من جميع الجوانب وأما
ما يلي آلات الغذاء فخلقت كأقصر من خلف حيث لا تدركه حراسة البصر ولم يتصل من قدام بل
درجت بسيرا يسير في الانقطاع فكان أعلاها أقرب مسافة ما بين أطرافها البارزة وأسفلها
أبعد مسافة وذلك ليجمع الى وقاية اعضاء الغذاء من الكبد والطحال وغير ذلك توسيعا لمكان
المعدة فلا تنضغط عند امتلائها من الاغذية ومن النفع فالاضلاع السبعة العلى تسبى اضلاع
الصدر وهي من كل جانب سبعة والوسطيان منها أكبر وأطول والاطراف أقصر فان هذا
الشكل أحوط في الاشتغال من الجهات على المشقة عليه وهذه الاضلاع قبل أن يعلو
احديها الى أسفل ثم تنكسر كالترابحة الى فوق فتصل بالقص على مانصة بعد حتى يكون
اشغالها أوسع مكانا ويدخل في كل واحد منها زائدتان في تقسرين غائرتين في كل جناح على
التقرات فيصدمت مفصل مضاعف وكذلك السبعة العلى مع عظام القص واما الخمسة
المتقاصرة الباقية فانها عظام الخلف واضلاع الزور وخلق رؤسها متصله بفصافير لتأمن
من الاتكسار عند المصادمات ولتسلا في الاعضاء اللينة والجلاب بصلاتها بل تلاقها بجرم
متوسط بينها وبين الاعضاء اللينة في الصلابة واللين

• (الفصل الخامس عشر في شرح القص) •

القص مؤلف من عظام سبعة ولم يخلق عظما واحدا لثلاث ما عرف في سائر المواضع من المنفعة
وليكون أسلس في مساعدة ما يطيف بها من اعضاء التنفس في الانبساط وان ذلك خلقت هشة
موصولة بفصافير تعين في الحركة الخفية التي لها وان كانت مفصلاها مؤنونة وقد خلقت
سبعة بعد الاضلاع الملتصقة بها او يتصل بأسفل القص عظم غضروف عريض طرفه الاسفل
الى الاستدارة يسمى الخنجر يشابه منه الخنجر وهو وقاية لقم المعدة واسطة بين القص
والاعضاء اللينة فيجمن اتصال الصلب باللين على ما قلنا مرارا

• (الفصل السادس عشر في شرح الرقوة) •

الرقوة عظم موضوع على كل واحد من جانبي أعلى القص يتخذ في عند الصخر يتحد به فرجة
تتخذ فيها العروق المساعدة في الدماغ والاسباب نازل منه بتقعر ثم يميل الى الجانب
الوحي ويتصل برأس الكتف فيرتبط به الكتف ويه ما جميعا العضد

• (الفصل السابع عشر في شرح الكتف) •

الكتف خلق لتقمتين احدهما لان يعاق به العضد واليد فلا يكون العضد ملتصقا بالصدر
فتنه قد سلاسة حركة كل واحدة من اليدين الى الاخرى وقضيق بل خلق بريان من الاضلاع

ووسع لجهات الحركات والثانية ليكون وقاية حرة للاعضاء المحصورة في الصدور وقوم بدل
سنان الفقرات وأبقتا حيث لا فقرات تقاوم المصادمات ولا حواس تشعربها والكف
يصدق من الجانب الوحشي ويطلق فيصير على طرفه الوحشي ثقبه بفتحة قد دخل فيها
طرف العضد المدور وله زائدة من احداهما الى فوق وخلف ونحى الاخر ومنقار القرباب
وبها رباط الكتف مع الترقوة وهي التي تنفع عن الخلع العضد الى فوق والاخرى من داخل
والى الأسفل تنفع أيضا رأس العضد عن الخلع ثم ترتال تستعرض كلها معنت في الجهة
الانسية ليكون استعمالها الوافي أكثر وعلى ظهره زائدة = المثلث قاعدة الى الجانب
الوحشي وزاوية الى الانسي - التي لا يحتل سطح ظهره ذلك كانت القاعدة الى الانسي كانت
الجلد وأما عند المصادمات وهذه الزائدة بمنزلة السننة للفقرات مخلوقة للوقاية ونحى
غير الكتف ونهاية استعراض الكتف عند غضروف يوصل بها مستدير الطرف واتصالها
للعلة المذكورة في سائر المفازيف

(الفصل الثامن عشر في تشريح العضد)

عظم العضد خلق مستدير ليكون أبعد عن قبول الآفات وطرفه الاعلى محذب يدخل
في ثقب الكتف بمفصل رخو غير وثيق جدا وبسبب رخاوة هذا المفصل يمرض له المانع كثيرا
والمنفعة في هذه الرخاوة أمران أحدهما أنما الحاجة فسلالة الحركة في الجهات كلها
وأما الامان فلا - العضدان كالمنجبا الى التمكن من حركات شتى الى جهات شتى فليست
هذه الحركات تكفر عليه وتدوم حتى يخاف انتهاك أربطة وتقلعها بل العضد في
الاحوال ساكن وسائر البدن متحرك ولذلك أوثقت سائر مفصلاتها أشد من اثنائها العضد
ومفصل العضد ثقب أربعة أربطة أحدها تعرض غشائي محيط بالمفصل كالسائر لمفاصل
ورباطان نازلان من الاخر أحدهما مستعرض الطرف يشتمل على طرف العضد والثاني
أعظم وأصلب ينزل مع رابع ينزل أيضا من الزائدة المتقاربة في حزمه لها ما وشكلهما الى
العرض ما هو خصوصا عند مساحة العضد ومن شأنهما أن يستبطنا العضد فيصلا بالعضل
لنضوذة على باطنه والعضد مقعر الى الانسي محذب الى الوحشي ليكون بذلك ما يتضد عليه من
العضل والعصب والعروق واجبو ناط ما يباطه الانسان وليجودا قال احدى الدين على
الاخرى وأما طرف العضد السافل فانه قد ركب عليه زائدتان متلاصقتان والتي تلي الباطن
منهما أطول وأدق ولا مفصل لها مع شيء بل هي وقاية لعصب وعروق وأما التي تلي الظاهر
فمنهما مفصل المرفق بلقمة فيها على الصفة التي تذكرها وينتهي الى المحل في طرف ذلك
المرفق ثقبان من فوق الى قدام ومن تحت الى خلف والقرة الانسية القوقاية من ماصوة
عملة لاحجز عليها والقرة الوحشية هي الكبرى منهما وما يلي منها القرة الانسية غير
عالم ولا مستدير الحنبر بل كالجلد المستقيم حتى اذا تحرك فيه زائدة الساعد الى الجانب
الوحشي ووصلت اليه وقفت وسنورد بيان الحاجة اليها عن قريب وبقرطيسى هاتين
القرتين عينين

(الفصل التاسع عشر في تشريح الساعد)

الساعد مؤلف من عظيمين متصلين طولاً ويسميان الزنديين والنفوقاني الذي يلي الابهام
منهم ما أدق ويسمى الزند الاعلى والسفلى الذي يلي المتصرفين هما غلظ لانه حامل ويسمى
الزند الاسفل والمنفعة الزند الاعلى أن تكون به حركة الساعد على الاتواء والانبساط ومنفعة
الزند الاسفل أن تكون به حركة الساعد الى الانقباض والانبساط ودقق الوضمن كل واحد
منهما لاستغنائه بما يحسنه من العضل الغليظة من الغلظ الثقيل وغلظ طرفاهما لحاجتهما الى
كثرة ثبات الروابط عنهما لكثرة ما يلحقهما من المصاكن والمصادمات المنفعة عند حركات
المفاصل وتفرغ من العظم والعضل والزند الاعلى معوج كأنه يأخذ من الجهة الانسية
و ينصرف يسيراً الى الوحشية ملتويًا والمنفعة في ذلك حسن الاستعداد لحركة الاتواء والزند
الاسفل مستقيم إذ كان ذلك أصلح للانبساط والانقباض

• (الفصل العشرون في تشرح مفصل المرفق) •

وأما مفصل المرفق فإنه يلتئم من مفصل الزند الاعلى ومفصل الزند الاسفل مع العضلة والزند
الاعلى في طرفه نقرة مهندمة فيها القصة من الطرف الوحشي من العضد وترتبط فيها ويدوانها
في تلك النقرة تحدث الحركة المنبسطة والمثوية وأما الزند الاسفل فلله زائدتان فيهما حوشيه
بكابة السين في البوفاية وهي هكذا C وهذا الحزب السطح الذي في تقعره ليتندم
في الحزب الذي على طرف العضد الذي هو مقعر الان شكل قمره شبهة بحذبة دائرة في تهندهم
الحزب الذي بين زاندي الزند الاسفل في ذلك الحزب يلتئم مفصل المرفق فاذا تحرك الحزبين زاندي
الزند الاسفل في ذلك الحزب يلتئم مفصل المرفق فاذا تحرك الحزب على الحزب الى خلف وتحت
انبسطت اليد فاذا اعترض الحزب الجداري من النقرة الحاسية للقصة حذبا ومنعها عن زيادة
انبساط فوقف العضد والساعد على الاستقامة واذا تحرك أحد الحزبين على الآخر الى قدام
وفوق انقبضت اليد حتى يماس الساعد العضد من الجانب الانسي والقداحي وطرفا الزنديين
من أسفل يجتمعان معا كشي واحد وتحدث فيهما نقرة واسعة مشتركة أكثرها في الزند الاسفل
وما يفضل عن الاستقرار يبقى متحدا بالملسا ليعده عن مثال الاكاف ويثبت خلف النقرة من الزند
الاسفل زائداً الى الطول ما هي وستنكلم في منفعتها

• (الفصل الحادي والعشرون في تشرح الرسغ) •

الرسغ مؤلف من عظام كثيرة ثلاثهم آفة ان وقعت وعظام الرسغ سبعة وواحد زائد أما
السبعة الاصلية فهي في صفين صف يلي الساعد وعظامه ثلاثة لانه يلي الساعد فكان يجب أن
يكون أدق وعظام الصف الثاني أربعة لانه يلي الشط والاصابع فكان يجب أن يكون
اعرض وقد دوجت العظام الثلاثة قرونها التي تلي الساعد أدق وأشدت من سدا و اتصالا
ورؤسها التي تلي الصف الاخر أعرض وأقرب من سدا و اتصالا وأما العظم الثامن فليس مما
يقوم معنى الرسغ بل خلق لوقاية عصب يلى الكف والصف الثالث يحصل له طرف من
اجتماع رؤس عظامه فبدل في النقرة التي ذكرناها في طرف الزنديين يحدث من ذلك مفصل
الانبساط والانقباض والزائدة المذكورة في الزند الاسفل تدخل في نقرة في عظام الرسغ
تليها فيكون به مفصل الاتواء والانبساط

«الفصل الثاني والعشرون في تشريح مشط الكف»

ومشط الكف أيضا مؤلف من عظام ثلاثه آفة ان وقعت وليكن بها تقصير الكف عند القبض على أقدام المستديرات وليكن ضبط السبالات وهذه العظام مؤلفة المفصل مشدود بعضها ببعض ثلاثا تشتمل فيضعف الكف لما يحويه ويحبسه حتى لو كسحت جلدة الكف لوجدت هذه العظام كلها متصلة ببعضه والها عن الحصر ومع ذلك فإن الربط يشد بعضها الى بعضها شدا وثيقا الارفع اطروعة ليسيرا نقبا ص يوذى الى ثقبه يربط الكف وعظام المشط أربعة لانها متصل بأصابع أربعة وهي متقاربة من الجانب الذى إلى الرسغ ليحسن اتصالها بعظام كمالهصة المتصلة وتنزج بسيرا في جهة الاصابع ليحسن اتصالها بعظام متفرجة متباعدة وقد قصرت من ياطن لمعارفته ومفصل الرسغ مع المشط يلتصق بقرف اطراف عظام الرسغ يندخلها القم من عظام المشط قد ألبست غضاريف

«الفصل الثالث والعشرون في تشريح الاصابع»

الاصابع آلات تعين في القبض على الاشياء ولم تخلق لخدمة خالصة من العظام وان كان قد يمكن مع ذلك اختلاف الحركات كالمسكين من الدود والسمك امكانا واهيا وذلك لثلاث تكون أفعالها واهية وأضعف مما يكون للمرتعين ولم تخلق من عظام واحد لثلاث تكون أفعالها متعسرة كما بعض للمكروزيين واتصرت على عظام ثلاثة لانه ان زيد في عددها وأعاد ذلك زيادة عدد سر كانت لها أورث لاهما لذهوا وضعه فاقى ضبط ما يحتاج في ضبطه الى زيادة وثاقه وكذلك لو خلقت من أقل من ثلاثة مثل أن تخلق من عظمين كانت الوثاق تزداد والحركات تنقص عن الكفاية وكان الحاجة فيها الى التصرف المتعين بالحركات المختلفة أفس منها الى الوثاق والجوارى العود وخلقت من عظام قوا عدها عرض ورؤسها أدق والسقلاية منها أعظم على التدريج حتى ان أدق مافيه اطراف الانامل وذلك لئلا ينسب ما بين الحامل الى الحمل وخلق عظامها مستديرة لتوفى الاتفات وصلبت وأعدمت التعوييف والمخ تصكون أقوى على الثبات في الحركات وفي القبض والجبر وخلقت مقعرة الباطن محدبة الظاهر ليجود ضبطها بالماتقبض عليه ودلكها وعجزها لما تملكه وتغمره ولم يجعل بعضها عند بعض تفعيرا وتهديبا ليحسن اتصالها كالشيء الواحد اذا احتيج الى أن يحصل منها منفعة عظم واحد ولكن لاطراف الغاوجه منها كالأقدام والخصر تدهيب في الجنبه التي لاتلتها منها أصبع ليكون للجمل عند الانقباض شبيه هيئة الاستدارة التي في الاتفات وجعل باطنها لجبا ليدمها وتنظام تحت الملاقيات بالقبض ولم يجعل كذلك من خارج لثلاث ثقيل ويكون الجميع سلاخا موجدوا وفرت لحوم الانامل لتتقدم جيداً عند الالتقاء كالأصق وجعلت الوسطى أطول مفصل ثم البنصر ثم السبابة ثم الخنصر حتى تستوى أطرافها عند القبض ولا يبقى فريضة ومع ذلك لتتغير الاصابع الأربعة والراحة على المقبوض عليه المستدير والابهام عدل الجميع الاصابع الأربعة ولو وضع في غير موضعه لطلعت منفعة وذلك لانه لو وضع في باطن الراحة عد منأ كثر الانمال لتى لنا بالراحة ولو وضع الى جانب الخنصر لما كان البدان كل واحد منهما مقبلة على الأخرى فيما يجتمعان على القبض عليه وأبعد من هذا ان لو وضع من خلف ولم يربط الابهام بالمشط لثلاث

يضيق البعدينها وبين سائر الاصابع فاذا اشغلت الاربع من جهة على شئ وقاومها الا بهام من جانب آخر أمكن أن يشغل الكف على شئ عظيم والابهام من وجه آخر كالصمام على ما يقبض عليه الكف ويحتضيه والخنصر والبنصر كالفصل من تحت ووصلت سلاسل الاصابع كلها بحروف ونقر متداخلة بينها رطوبة لزجة ويشغل على مفصلها أربطة قوية وتلاقي بأغشية غضروفية ويحشو الفرج في مفصلها الزيادة الاستيثاق عظام صغار تسمى عمامانة

• (الفصل الرابع والعشرون في منفعة الظفر) •

الظفر شاق لمنافع أربع ليكون سندا للأظفار فلا تن عند الشد على الشئ والثانية لممكن بها الاصبع من لفط الاشياء الصغيرة والثالثة لممكن بها من التيقظة والحل والرابعة لممكن بها سلاسل في بعض الاوقات والثلاثة الاولى أولى بنوع الناس والرابعة للميوونات الاخرى وخلق الظفر مستدير الطرف لما يعرف وخلقت من عظام اينة لتنظام تحت ما يصا كما فلا تتمدد وخلقت دائمة النمو اذ كانت تعرض للاشكال والانهيار

• (الفصل الخامس والعشرون في تشريح عظام العانة) •

ان عند العجز عظمين يمتد ويسرى في الوسط بمفصل موشق وعما كلاسار لجميع العظام القوقائية والحامل الناقل للسقالية وكل واحد منهما يتقسم الى أربعة أجزاء فالتي في الجانب الوحشي تسمى الحرقنة وعظم الخاصرة والذي يلي القدام يسمى عظم العانة والذي يلي الخلف يسمى عظم الورك والذي يلي الاسفل الانسي يسمى حق الفخذ لان فيه التفرع الذي يدخل فيه رأس الفخذ المهدب وقد وضع على هذا العظم أعضاء شريفة مثل المثانة والرحم وأوعية الحى من الذكران والمقعدة والسرم

• (الفصل السادس والعشرون كلام مجمل في منفعة الرجل) •

جمله الكلام في منفعة الرجل ان منفعة في شقين أحدهما الثبات والقوام وذلك بالقدم والثاني الانتقال مستويا وصاعدا ونازلا وذلك بالفخذ والساق واذا أصاب القدم آفة عسر القوام والثبات دون الانتقال لا يحتاج الى الانتقال من فضل ثبات يكون لأحدى الرجلين واذا أصاب عضل الفخذ والساق آفة سهل الثبات وعسر الانتقال

• (الفصل السابع والعشرون في تشريح عظم الفخذ) •

وأول عظام الرجل الفخذ وهو أعظم عظم في البدن لانه حامل لما فوقه ناقل لما تحته وقبب طرفه العالي ليتقدم في حق الورك وهو مذهب الى الوحشي مقصع مقعر الى الانسي وخلق فاه لوضع على الاستقامة وموازاة الحق لحدث نوع من الفحص كما يبرز من الحلقه تلك ولم تحسن وقايته للعضل الكبير والعصب والعروق ولم يحدث من الجلبة شئ مستقيم ولم تحسن هيئة الجلوس ثم لم يرد ثانيا الى الجهة الانسية لعرض فخ من نوع آخر ولم يكن للقوام وبسطة اليها وعنها الميل فلم يمتد في طرفه الاسفل زائداً ثانياً لاجل مفصل الركبة فلم تكن كاهم أولاً على الساق ثم على المفصل

• (الفصل الثامن والعشرون في تشريح عظم الساق) •

الساق كما ساعدت من ضلعين أحدهما كبير وأطول وهو الانسي ويسمى القصبه الكبرى والثاني أصغر وأقصر لا يلاقى القنذ بل يقصر دونه الا أنه من أسفل ينتهي الى حيث ينتهي اليه الاكبر ويسمى القصبه الصغرى والساق أيضا تنحدر الى الوحش ثم عند الأطراف الاسفل تنحدر آخر الى الانسي ليحسن به القوام ويعتدل والقصبه الكبرى وهي الساق بالحقيقة قد خلفت أصغر من القنذ وذلك لانه لما اجتمع لها موجب الزيادة في الكبير وهو الثبات وحمل ما فوقه والزيادة في الصغرى وهو الخفة للحركة وكان الموجب الثاني أولى بالفرض المقصود في الساق خلق أصغر والموجب الأول أولى بالفرض المقصود في القنذ تغلق أعظم وأعطى الساق قدراً معتدلاً حتى لو زيد عظماء عرض من عسر الحركة كما يعرض لصاحب داء القيل والدوالي ولو انتقص عرض من الضعف وعسر الحركة والجزء من حمل ما فوقه كما يعرض له فاق السوق في الخفة ومع هذا كله فقد دعم وقوى بالقصبه الصغرى والقصبه الصغرى منافع أخرى مثل ستر العصب والعروق بينهما ومشاركه القصبه الصغرى بالكبرى في مفصل القدم ليتأكد ويقوى مفصل الانبساط والانتواء

• (الفصل التاسع والعشرون في تشريح مفصل الركبة) •

ويحدث مفصل الركبة بدخول زائدتين اللتين على طرف القنذ وقد وثقا برباط ملتصق ورباط شاذ في الغور وروباطين من الجانبين قويتين وتمدم بمقدمها بالرفعة وهي عين الركبة وهو عظم الى الاستدقاء وما هو منفعة مقاومة ما يتوق عنه الجانب وجلسه التعلق من الانتهاء والاختلاص ودعم المفصل المنوي ينقل البدن بمركته وجعل موضعه الى قدام لاراء اكثر ما يلحقه من عنف الانعطاف يكون الى قدام فليس له الى خلف انعطاف عنيف وأما الى الجانبين فانه انعطافه فيسير بل جعل انعطافه الى قدام وهناك يلحقه العنف عند النهوض والجثو وما أشبه ذلك

• (الفصل الثلاثون في تشريح القدم) •

أما القدم فقد خلق آلة للثبات وجعل شكله مطاولاً الى قدام ليعين على الاتصاف بالاعتماد عليه وخلق له أخمصاً تلي الجانب الانسي ليكون ميل القدم الى الاتصاف وخصوصاً الى المشي هو الى الجهة المضادة لجهة الرجل المشية ليقاوم ما يجب أن يستند من الاعتقاد على جهة استقلال الرجل المشية فيعتدل القوام وأيضاً ليكون لوطاً على الاشياء النابتة متأبناً من غير ايلام شديد ويحسن اشغال القدم على ما يشبه الخدج وحروف المصاعد وقد خلقت القدم مؤلفة من عظام كثيرة المنافع منها احسن الاسكان والاشغال على الموطوء عليه من الارض اذا احتيج اليه فان القدم قد يمسك الموطوء كالكف يمسك المقبوض واذا كان المسك تهيأ أن يترك بأمراته الرحمة بوجوده الاتصاف كان أحسن من أن يكون قطعة واحدة لا يتشكل بشكل بعد شكل ومنها المنفعة المشتركة لكل ما كثر عظامه وعظام القدم ستة وعشرون كعب به يكمل المفصل مع الساق وعقب به حملة الثبات وزورق به لاختص وأربعة عظام للرفع بما يتصل بالمشط وواحد منها عظم تزدى كالسدس موضوع الى الجانب الوحشي وبه يحسن ثبات ذلك الجانب على الارض وخمس عظام للمشي وأما السكب فان الانسي منه

اشد تكميباً من كعوب سائر الحيوان وكأنه أشرف عظام لنديم النافعة في الحركة كان العقب
 أشرف عظام الرجل النافعة في الثبات والكعب موضوع بين الطرفين النابتين من القصبين
 يحتويان عليه من جوانبه أعنى من أعلاه وقامه وبنايه الوحشي والأنسي ويدخل طرفاه في
 العقب في فترتين دخول ركز والكعب واطمة بين الساق والعقب به يحسن اتصالهما وتوثق
 المفصل بينهما ويؤمن عليه الاضطراب وهو موضوع في الوسط بالحقيقة وإن كان قد يظن بسبب
 الاختص أنه منحرف إلى الوحشي والكعب يرتبط به العظام الزورقي من قدام ارتباطهما مفصلياً
 وهذا الزورقي متصل بالعقب من خلف ومن قدام بثلاثة من عظام الرسغ ومن الجانب
 الوحشي بالعظم التردى الذي انثنت اعتدلت به عظامه قد راوا انثنت جعلته رابع عظام
 الرسغ وأما العقب فهو موضوع تحت الكعب صلب مستدير إلى خلف ليقاوم المصاحكات
 والآفات علس الأسفل ليحسن استواء الوطواط طبق القدم على المستقر عند القيام وخلق
 مقداره إلى العظام ليستقل به حمل البدن وخلق مثلما إلى الاستقامة يدور يسيراً حتى
 ينتهي فيضعل عند الاختص إلى الوحشي ليكون تعقير الاختص متدرجاً من خلف إلى
 متوسطه وأما الرسغ فيضالف رسغ الكعب بانه صنف واحد وذلك من أن عظامه أقل عدداً
 بكثير والمفصلة في ذلك أن الحاجة في الكعب إلى الحركة والاستقبال أكثر منها في القدم
 إذا كثرت المنفعة في القدم هي الثبات ولأن كثرة الأجزاء والمفاصل تضرب في الاستقبال والاستقبال
 على المقوم عليه بما يحصل لها من الاسترخاء والانفراج المفرط كان عدم الخلطة أصولاً يضرب
 في ذلك بما يغوت به من الانبساط المعتدل الملائم فقد علم أن الاستقبال بما هو أكثر عدداً وأصغر
 مقداره أو ثقله والاستقبال بما هو أقل عدداً وأكبر مقداره أو ثقله وأما مشط القدم فقد خلق
 من عظام خمسة ليتصل بكل واحد منها واحد من الأصابع إذ كانت خمسة متضدة في صف
 واحد إذ كانت الحاجة فيها إلى الوثاقفة أشد منها إلى القبض والاستقبال المقصودين في أصابع
 الكعب وكل أصبع سوى الإبهام فهو من ثلاث سلاميات وأما الإبهام من سلاميتين فقد
 قلنا أن في العظام مانيه كفاية لجميع هذه العظام إذا عدت تكون مائتين وخمسة وأربعين
 سوى السمسمانيات والعظام الشبيهة باللام في كابة اليونانيين

(الجملة الثانية في العضل وهي ثلاثون فصلاً)

(الفصل الأول كلام كلي في العصب والعضل والوتر والرباط)

فنقول لما كانت الحركة الإرادية انما تتم للأعضاء بقوة تفيض اليها من الدماغ واسطة العصب
 وكانت العصب لا يحسن اتصالها بالعظام التي هي بالحقيقة أصول للأعضاء المتحركة في الحركة
 بالمقصد الأول إذ كانت العظام صلبة والعصب لطيفة تلطف الخلق تعالى فأنبت من العظام
 شيئاً شديداً بالعصب يسمى عتبا ورباطاً يخبره مع العصب وشبكته كشيء واحد ولما كان الجرم
 الممتلئ من العصب والرباط على كل حال دقيقاً إذ كان العصب لا يبلغ زيادة حجمه واسلالاً إلى
 لأعضاء على حجمه وغلظه في منتهى مبلغاً يتدبه وكان حجمه عند منتهى بحيث يحمله جوهر
 الدماغ والخصاع وحجم الرأس ويخارج العصب فلو أسند إلى العصب تحريك الأعضاء وهو على
 حجمه لم يكن وخصوا عند ما يتوزع وينقسم ويتشعب في الأعضاء وتفسير حصة العظم

الواحد أدق كثيرا من الأصل وعنه ما يقاوم من مبدئه ومنه لكان في ذلك فساد ظاهر
فدبر الخالق تعالى بحكته أن أفاذه غلظا بتفويض الجرم المتمم منه ومن الرباط ليقلو ملائحته
لحاو تفخيمته غلظا فوسيطه هو ذا كالتور من جوهر العصب يكون جلة ذلك عضوا مؤلفا
من العصب والعقب وليقه ما والدم الحاشي والغشاء الجمل وهذا العضو هو العضلة وهي التي
إذا تقلصت جذبت الوتر المتمم من الرباط والعصب النافذ منها إلى جانب العضو فتشج بلحظ
العضو وإذا انبسط استرخى الوتر فنبعا عدا العضو

• (الفصل الثاني في تشرح عضل الوجه) •

من المعلوم أن عضل الوجه هي على عدد الأجزاء المتمركزة في الوجه والأعضاء المتمركزة في الوجه
هي البجمة والفتتان والجفنان العاليان والخببشركة من الشفتين والثقتان وحدهما وطرفا
الأرقتين والفك الأسفل

• (الفصل الثالث في تشرح عضل البجمة) •

أما البجمة فتعجز لعضلة دقيقة مستعرضة فاشية تنبسط تحت جلد البجمة وتصلط به جدا
حتى يكاد أن يكون جزءا من قوام الجلد فيمتنع كسطه عنها وتلاق العضو المتمركزة عنها بالوتر
إذا كان المتمركزة عنها بجلدها عريضا خفيا فلا يحسن تحريكه من قبل بالوتر ويحرك هذه العضلة يرتفع
الحاجبان وقد تعين العين في التغميض باسترحاتها

• (الفصل الرابع في تشرح عضل المقله) •

وأما العضل المحركة للمقلة فهي عضل ست أربع منها في جوانبها الأربع فوق وأسفل والمائتين
كل واحد منهما يحرك العين إلى جهته وعضلتان إلى التوريب ما هما يحركان إلى الاستدارة
ووراء المقله عضلة تدغم العصبية المخوفة التي يذكر شأنها بعد تشريحها وما معها فيشقها
ويتمتها الاسترخاء المحظوظ يضبطها عند التصديق وهذه العضلة قد تعرض لأغشيتها الرباطية
من التشعب ما شكلت في أمرها فهي عند بعض المشركين عضلة واحدة وعند بعضهم عضلتان
وعند بعضهم ثلاث وعلى كل حال فرأسها رأس واحد

• (الفصل الخامس في تشرح عضل الجفن) •

وأما الجفن فلما كان الأسفل منه غير محتاج إلى الحركة إذا فرض يتأق ويتم بصركه
الاعلى وحده فيكبل به التغميض والتهديق وعناية الله تعالى مصروفة إلى تقابل الآلات
ما يمكن إذا لم يحل أن في التكثير من الآفات ما يعرف وانه وإن كان قد يمكن أن يكون الجفن
الاعلى ساكنا والأسفل متحركا لكن عناية الله تعالى مصروفة إلى تقريب الأفعال من مباديها
والتي توجه الأسباب إلى غاياتها على أهمل طريق وأقوم منهاج والجفن الاعلى أقرب إلى مثبت
الاعصاب والعصب إذا سلط إليه لم يمتحج إلى انعطاف وانقلاب ولما كان الجفن الاعلى يحتاج إلى
حركتي الارتفاع عند فتح الطرف والانحدار عند التغميض وكان التغميض يحتاج إلى عضلة
بناذية إلى أسفل لم يمكن بدم أن يأتيها العصب متحرقا إلى أسفل ومرفقا إلى فوق فيشكل
حينئذ لا يتحلى أن كانت واحدة من أن تصل إلى أطراف الجفن وأما بوسط الجفن ولما تصلبت
بوسط الجفن لفظ الحدة صاعدة إليه ولما وصلت إلى الطرف لم تصل إلى الطرف واحدة لم يحسن

الاطباق الجفن على الاعتدال بل كان يتورب فيستد النقب في الجهة التي تلاقى لوتر اولا
ويضعف في الجهة الاخرى فلم يكن يستوى الانطباع بل كان يشا كل انطباع جفن الملقون
يحتل عضلة واحدة لعضلتان ثابتان من جهة الموقر فيجذب الجفن الى اسفل جذبا متساويا
واما فتح الجفن فقد كان تكفيه عضلة تأتي وسط الجفن فيقبض طرف وترها على حرف الجفن
فاذا تشبعت تفتت فخلقت لذلك واحدة تنزل على الاستقامة بين الفصامين فتصل مستعرضة
بجدار شبيه بالعضر وفي منفرد تحت منبت الهدب

● (الفصل السادس في تشريح عضل الخلد) ●

الخلد هو كان احدها مائة طرفة الفلك الاسفل والثانية بشركة الشفة والحركة التي له
تابعة طرفة عضو آخر فسيم عضل ذلك العضو والحركة التي له بشركة عضو آخر فسيمها
عضل هي له وذلك العضو بالنسبة وهذه العضلة واحدة في كل وجنة مريضة بهذا الاسم
يعرف وكل واحدة من سمات كبة من أربعة اجزاء ذهبت الى الفصامين من أربعة
واضع احدها منشؤه من الترقوة متصل في ايامها بطرفي الشفتين الى اسفل وتجذب القم الى
اسفل جذبا موريا والثاني منشؤه من القوس والترقوة من الجانبين ويستقر ليقها على الورا
فلثاني من العين يقطع الثاني من الشمال ويتخذ فتصل الثاني من العين باسفل طرف
الشفة الايسر والثاني من الشمال بالشد واذا تشبعت هذا اللب فيبقى الدم فأمره الى قدام
فعل سلك انظر لبطانة الطريفة والثالث منشؤه من عند الاخر في الكتف ويتصل فوق متصل
بعضل العضل ويصل الشفة الى الجانبين اما له متشابهة والرابع من سنان الرقبة ويحتل
بهذه الاذن ويتصل باجاء الخلد ويحرك الخلد حركة ظاهرة تقبها الشفة وبعاقربتها جدا
من مقرز الاذن في بعض الامور واتصل به فخره كذا

● (الفصل السابع في تشريح عضل الشفة) ●

اما الشفتان عضلاهما ذكرناه مشترك لهما وللخد من عضلاهما ما يخصها وهي عضل أربع زوج
منها ايامها من فوق سمت الوجنتين ويتصل بقرب طرفها واثنان من اسفل وفي هذه الاربع
كفاية في تحريك الشفة وحدها لان كل واحدة منها اذا تحركت وحدها حركت الى ذلك الشق
واذا اضرك اثنان من جهتين تبسط الى جانبها فيتم لها حركتها الى الجهات الاربع ولا حركتها
لها غير تلك فهذه الاربع كفاية وهذه الاربع اطراف العضل المشترك قد خالطت جرم
الشفة فخالطة لا يقدرا على تحريكها من الجوهر الخاص بالشفة ذلك كانت الشفة عضوا
لبنائها الاعظم فيه

● (الفصل الثامن في تشريح عضل الخصر) ●

اما طرف الاربية فقد يتصل بهما عضلتان صغيرتان قويتان اما الصغر فلكي لا تضيق على سائر
العضل التي الحاجة اليها كمثل ان حركت اعضاء الخلد والشفة أكثر مما عدوا وكثيرا تكرروا
ودواما والحاجة اليها من الحاجة الى حركة طرفي الاربية وخلقة تافوت بين ليدار كما
بقوتها ما بقوتها ما بقوت العظام ومورد هان ناسية لوجنتها وبها الطان ليف الوجنة اولا
وانما وردت من ناسية الوجنتين لان تحريكهما اليها فاعلم ذلك

أما أن تكون منكسكة وأما أن تكون منه طقة الى خلف وأما أن تكون مائلة الى اليمين وأما
أن تكون مائلة الى اليسار وقد يتولد عما يشبه حركة الالتفات على هيئة الاستدارة أما العضل
المنكسكة للرأس خاصة فهي عضلتان تزدان من ناستين لانهما يشبهان بليقة همام من خلف
الأذنين فوق ومن عظام القصر قصيرتان كلتاهما متصلتان ببعضهما في وسط واحدة ورعا
ظن انهما عضلتان ورعا ظن انهما ثلاث عضل لان طرف أحدهما يتشعب فيصير رأسين فإذا
تحرك أحدهما تنكس الرأس مائلا الى شقه وان قصر كاجتماع تنكس الرأس تنكس الى قدام
معتدلا وأما العضل المنكسكة للرأس والرقبة معا الى قدام فهو زوج موضوع تحت المري بمخلص
الى ناحية الفقرة الاولى والثانية فيلقم بهما فان شخج يجر منه القى الى المري تنكس الرأس
وحده وان استعمل الجزء الملتصم على الفقرتين تنكس الرقبة وأما العضل الملقبة للرأس وحده
الى خلف فاربعة أزواج مدسوسة تحت الأزواج التي ذكرناها ومنبت هذه الأزواج هو فوق
المقصل فثما ياتي السنان ومنبتة أبعد من وسط الخلف ومنها ما ياتي الى الاجنحة ومنبتها الى
الوسط فمن ذلك زوج ياتي جناسي الفقرة الاولى فوق وزوج ياتي منسنة الثانية وزوج يبعث
لبقعه من جناح الاولى الى منسنة الثانية وخاصيته ان يقيم مسيل الرأس عند الانقلاب الى
الحال الطبيعية لتوريبه ومن ذلك زوج رابع ينشئ من فوق ويتخذ تحت الثالث بالوواب
الى الوحشي فيلزم جناح الفقرة الاولى والزوجان الاولان يقبلان الرأس الى خلف فيلا مسيل
أومع مسيل يسير بعيدا والثالث يقوم او المائل والرابع يقبل الى خلف مع توريب ظاهر
والثالث والرابع أيهما مال وحده مسيل الرأس الى جهته وإذا تشخجا جميعا ينشئ الرأس الى
خلف من قبل من ضمير مسيل وأما العضل الملقبة للرأس مع العنق فتلاثة أزواج غائرة وزوج
مجلل كل فرد منه مثلث قاعدة عظم مؤخر الدماغ وينزل باقيه الى الرقبة وأما الثلاثة الأزواج
المنبسطة تحت زوج يبعد على جانبي القفا وزوج يميل الى الاجنحة جد وزوج يتوسط
ما بين جانبي القفا وطرف الاجنحة وأما العضل المائلة للرأس الى الجانبين فهي زوجان
يلزمان مفصل الرأس الزوج الواحد منهما موضعه القدم وهو الذي يصل بين الرأس والقفا
الثانية فرد منه يميناً وفرد منه يساراً والزوج الثاني موضعه الخلف ويجمع بين الفقرة الاولى
والرأس فرد منه يميناً وفرد منه يساراً فإى هذه الاربعة اذا تشخج مال الرأس الى جهته مع توريب
وأى اثنين في جهة واحدة تشخجا مال الرأس اليهما مالا غير موزب وان قصر كت القدمائتان
أعانتا في التنكس أو الخلف فقلبتا الرأس الى خلف وإذا قصر كت الاربعة معا انصب الرأس
مستويا وهذه العضل الاربعة هي أصغر العضل لكنها تدارك فيجوده موضعه أو بالقصر اذا
تحت العضل الاخرى مائتاه الاخرى بالكبر وقد كان مفصل الرأس محتسجا الى أي يمين
يحتسجان الى معنيين متضادين أحدهما الوفاة وذلك متعلق بإشاق المفصل وقلة مطاوعته
للعركات والثاني كثرة عدد الحركات وذلك متعلق بإسلاس المفصل والارضا مفردا رخا
المفاصل استقامة الى الوفاة التي تحصل بكثرة التقاف العضل المحيط به فحصل الفرضان ببارك
الله أحسن الخالقين وروى العالمين

(الفصل الحادي عشر في تشريح عضل الخنضرة)

الخبيزة عضو فطر وفي خلق آله المصون وهو في قاع من فضائيف ثلاثة اسدها الفطر وف
الذي يناله الجرس والحصى قدام الحلق تحت اللقن ويسمى الدرقي والدرقي اذ كان مقعر الباطن
ممدوب الظاهر يشبه الدرقة وبعض الترسه والثاني فطر وفي موضوع خلقه على الصنق مربوط
به يعرف بالتي لاسم له وثالث مكبوب على ما يتصل بالتي لاسم له ويلاقى الدرقي من غير
اتصال وينتهي وبين الذي لاسم له مفصل مضاعف ينقر في فيه تهتدم فيه ما زاد ثانياً من الذي
لاسم له مربوطان بهما مربوط ويسمى المكبي والطرجهاري وبانضمام الدرقي الى الذي
لاسم له لم يجامعاً أحدهما عن الآخر يكون توسع الخبيزة وضيقها وبانكباب الطرجهاري
على الدرقي ولزومه اياه ويقاويه عنه **ب**كون انتفاخ الخبيزة وانفلاقها وتعتد الخبيزة
وقدامها عظم ثالث يسمى العظم اللامي تشبهاً بكتابة اللام في حروف اليونانيين اذ شكله هكذا
٨ والنفعة في خلقه هذا العظم ان يكون مثنيًا وسندينًا ينشأ منه الجف عضل
الخبيزة والخبيزة محتاجة الى عضل تضم الدرقي الى الذي لاسم له وعضل تضم الطرجهاري
وقطبة وعضل تبعد الطرجهاري عن الآخر بين فتق الخبيزة وتوابع عضل الخبيزة منها
زوج ينشأ من العظم اللامي فيأتي مقدم الدرقي ويلتصم به سبطا عليه فاذا تشنج أربز
الطرجهاري الى قدام ووقوف فانتفت الخبيزة وزوج بعد في عضل الحلقوم الجاذبة للأسفل
وتحرك من ان تسدوا المشتركة بينهما ومنشورهما من بطن القس الى الدرقي وفي كثير من
الحوادث يصعب الزوج آخر وزوجاً أحدهما عضلاً ثانياً الطرجهاري من حلقه
ويلتصم حان به اذا تشنجت ارضنا الطرجهاري وجذبته الى خلف فقرباً من ضامة الدرقي
فتوسعت الخبيزة وزوج في عضلهما بقي الطرجهاري فاذا تشنجت فاستاء عن الدرقي
ودناه من صافا فاعان في انسياط الخبيزة وأما عضل الخبيزة فلهما زوج باقي من ناحية
الذي ويصل بالدرقي ثم يستعرض ويلتصم في الذي لاسم له بقي بعد طرفا فريد وراه الذي
لاسم له فاذا تشنج ضيق ومأرب مع عضل ريمانل انهم ما عضلتان مضاعفتان يصل ما به
طرفي الدرقي والذي لاسم له فاذا تشنج ضيق أسفل الخبيزة وقد يظن ان زوجا من ماستبطر
وزوجا ظاهراً وأما العضل المطبقة فقد كان أحسن اوضاعها ان تغلظ داخل الخبيزة حتى
اذا تقلصت جذبت الطرجهاري الى أسفل فاطبقته تغلظت كذلك زوجا ينشأ من أصل الدرقي
يرسعد من داخل الى حافتي الطرجهاري وأصل الذي لاسم له يمنة ويسرة فاذا تقلصت شدت
المفصل واطبقت الخبيزة طاقاً فيقاوم عضل الصدر والجانب في حصر القس وخلقنا
صغيرتين اثنتين أيضاً داخل الخبيزة قويتين ا تداركاً بقوتهم في تكلفهما طبائقي الخبيزة
وحصر القس بشدة ما أورثه الصغر من القصور وسلكهما هو على الاستقامة صاعدتين مع
قبل الصراف يأتي به الوصل بين الدرقي والذي لاسم له وقد يوجد عضلتان موضوعتان في
الطرجهاري يمينان الزوج المذهبكورو

الفصل الثاني عشر في تشريح عضل الحلقوم

وأما الحلقوم جله فله زوجان يصفياه الى أسفل أحده زوج ذكر كزنا في باب الخبيزة والآخر
زوج نابت بضامن القس يرتقي فيتصل باللامى ثم الحلقوم فيصفيه الى أسفل وأما الحلقوم عضلاً

في المقتنات وهما عضلتان مرسومتان عند الحلق معينتان على الأزداد فاعلم ذلك
 • (الفصل الثالث عشر في تشريح عضل العظم اللامي) •

واما العظم اللامي فله عضل يخصه وعضل يشركه فيه عضوا آخر فاما الذي يخص اللامي فهو
 ازواج ثلاثة زوج منهم اياقي من جانبي اللحي ويتصل بنخلة المستقيم الذي على هذا العظم وهو
 الذي يجذب به الى اللحي وزوج يشامن تحت الذقن ثم يمر تحت اللسان الى اطراف الاعلى من
 هذا العظم وهذا ايضا يجذب هذا العظم الى جانبي اللحي وزوج منشو من الزوائد السهمية
 التي عند الاذن ويتصل بالطرف الاسفل من نخلة المستقيم الذي على هذا العظم واما الذي
 يشركه فيه فقد ذكر ويذكر

• (الفصل الرابع عشر في تشريح عضل اللسان) •

اما العضل المحرك للسان فهو عضل تسع اثنتان معرضتان يأتیان من الزوائد السهمية
 يتصلان بجانبيه واثنتان مطولتان منشو هما من أعلى العظم اللامي ويتصلان باصل اللسان
 واثنتان يمران على الوراب منشو هما من الضلع المنخفض من اضلاع العظم اللامي ويتخذان
 في اللسان مابين المطولة والمعرضة واثنتان بالطحنان اللسان فالبتان له موضعهما تحت موضع
 هذه المذ كور قد انبسط ليقهما تحت عرضا ويتصلان بجميع عظم الفم وقد ذكر في جهة
 عضل اللسان عضلة مفردة تصل ما بين اللسان والعظم اللامي وتجذب أحدهما الى الآخر ولا
 يكون العضلة المحركة للسان طولاً الى بارز تحركه كذلك لان لها ان تغير شكل نفسها
 بالامتداد كالهاتان تغير شكل نفسها بالتقاصر والشدنج

• (الفصل الخامس عشر في تشريح عضل العنق والرقبة) •

العضل المحرك للرقبة وحدها زوجان زوج يئنه وزوج يسرة فأيتهما تشنج وحدها المنحيت
 الرقبة الى جهته بالوراب وأي اثنين من جهة واحدة تشنجتا معا مالت الرقبة الى تلك الجهة
 فينوريب بل باستقامة واذا كان القمل لاربعةا معا انصببت الرقبة من غير ميل
 • (الفصل السادس عشر في تشريح عضل الصدر) •

العضل المحرك للصدر منها ما يبسطه فقط ولا يقبضه فن ذلك الحجاب الحاجز بين اعضاء التنفس
 واعضاء الغذاء الذي ينصفه بهد وزوج موضوع تحت الترقوة منشو من يرسمت الى درأ من
 الكتف نصفه بعد وهو متصل بالضلع الاول يئنه ويسرة وزوج كل فرد منه مضاعف له جران
 أعلاهما متصل بالرقبة ويحركهما وأسفلهما يحرك الصدر ويحاط به عضلة تنشد كرها وهي
 المتصلة بالضلع الخامس والسادس وزوج مدسوس في الموضع المقعر من الكتف متصل
 به زوج ينزل من الفقار الى الكتف ويصيران كعضلة واحدة وتتصل بالضلع الخلف وزوج
 ثالث منشو من الفقرة السابعة من فقرات العنق ومن الفقرة الاولى والثانية من فقرات
 الصدر ويتصل بالضلع القص فهذه هي العضلات الباسطة واما العضل لغابضة للصدر فمن
 ذلك ما يقبض بالعرض وهو الحجاب اذا سكر ومنه ما يقبض بالذات في ذلك زوج عدود تحت
 أصول الاضلاع العليا وقوله اسندوا لجمع ومن ذلك زوج عند اطرافها يلاصق القص ما بين
 الحضري والرقوة ويلاصق العضل المستقيم من عضل البطن وزوجان آخران يعبثانه

وأما العضل التي تقبض وبسط معا فهي العضل التي بين الاضلاع لكن الاستقصاء على التام
 وجب أن يكون القابضة منها غير الباسطة وذلك ان بين كل ضلعين بالحقبة أربع عضلات
 وان غلبت عضلة واحدة وان هذه المظنونة عضلة واحدة متقبضة من ليف مورب منه
 ماوي تبطن ومنه مايجعل والجلل منه مايلي الطرف القصر وفي من الضلع ومنه مايلي الطرف
 الاخر القوي والمستبطن كله يخالف في الوضع للجلل والذي على طرف الضلع القصر وفي
 يخالف كله في الوضع الذي على الطرف الاخر واذا عكست هاتين الليفين اربعا بالعدد
 فيالحري أن تكون العضل اربعا بالعدد لها كان منها موضوعا فوق فهو باسط وما كان منها
 موضوعا تحت فهو قابض وتبلغ لذلك جلة عضل الصدر غنيا وغناين وقد بين عضل الصدر
 عضلتان تانيان من الترقوة الى رأس الكتف فتصل بالضلع الاولى منه وتوسيلة الى فوق فتعين
 على انبساط الصدر

٥ (الفصل السابع عشر في شرح عضل حركة الصدر)

عضل العضد وهي الحركة اقلل الكتف من اثنان عضلات تأتية من الصدر وتقبضها الى
 أسفل فمن ذلك عضلة منشؤها من تحت الثدي وتصل بقدم العضد عند مقدم زيق الترقوة
 وهي مقربة للعضد الى الصدر مع استئصال يستتبع الكتف وعضلة منشؤها من أعلى القص
 وتطبع أنسي رأس العضد وهي مقربة الى الصدر مع استرقاع يسير وعضلة مضاعفة عظمية
 منشؤها من جميع القص تتصل بأسفل مقدم العضد اذا انضغبت بالليف الذي يلزمه القوطان
 اقبلت بالعضد الى الصدر فالتحيزه أو بالجزء الاخر اقبلت به اليه خافضة أو بهما جميعا تقبل به
 على الاستقامة وعضلتان تانيان من ناحية الخاصرة يتصلان أدخل من اتصال العضلة العظمية
 المساعدة من القص واحدها عظمية تأتي من عند الخاصرة ومن ضلوع الخلف ويهذب
 العضد الى ضلوع الخلف بالاستقامة والثانية دقيقة تأتي من جلد الخاصرة لاس عظمها أمير
 الى الوسط من تلك وتتصل بوتر المساعدة من ناحية الثدي غائرة وهذه تفضل نعل الاولى على
 سبل المعاونة الا انهم اغفل الى خلف قليلا وخمس عضل منشؤها من عظام الكتف عضلة منها
 منشؤها من عظم الكتف وتشغل ما بين الحاجز والضلع الاعلى للكتف وتشد الى الجزء الاعلى
 من رأس العضد الوحشي مائلة يسيرا الى الانسي وهي تبعه مع ميل الى الانسي وعضلتان من
 هذه الخمسة منشؤها من الضلع الاعلى من الكتف احدها عظمية ترسل ليفها الى الاجزاء
 السقبية من الحاجز وتشغل ما بين الحاجز والضلع الاسفل وتتصل برأس العضد من الحاجز
 الوحشي جدا فتباعد مع ميل الى الوحشي والاخرى متصلة بهذه الاولى حتى كأنها جزء منها
 وتتقدمها وتفضل فعلها لكن هذه لاتعلق بأعلى الكتف تعلقا كثيرا واتصالها على التوريب
 ظاهرا العضد وقيلها الى الوحشي والرابعة عضلة تشغل الموضع المقعر من عظم الكتف وتتصل
 وترها بالاجزاء الداخلية من الجنب الانسي من رأس عظم العضد وفعلها اذ ادانة العضد الى خلف
 وعضلة اخرى منشؤها من الطرف الاسفل من الضلع الاسفل للكتف وترها يتصل فوق
 اتصال العظمية المساعدة من الخاصرة وفعلها جذب اعلى رأس العضد الى فوق وللعضد
 عضلة اخرى ذات راسين تفعل فعلين وفعلها مشترك كافيها وهي تأتي من أسفل الترقوة ومن العنق

وتلقم رأس العضد وتقارب موضع اتصال وتر العضلة العظمية الساعدية من الصدر وقد قيل
 أن أحدهما أسيمها من داخل ويميل إلى داخل مع توريب يسير والرأس الآخر من خارج على
 ظهر الكتف هنيئاً أسفله ويميل إلى خارج بتوريب يسير وإذا قيل بالجزئين أشال على
 الاستقامة ومن الناس من زاد عضلتين عضلة صغيرة تأتي من الثدي وأخرى مدقوقة في مفصل
 الكتف ويرى بجعل لعضل المرفق معها شركه

• (الفصل الثامن عشر في تشريح عضل حركة الساعد) •

العضل المحركة للساعد منها ما يقبضه ومنها ما يبسطه وهذه موضوعة على العضد ومنها ما يكبه
 ومنها ما يبسطه وليس على العضد فالباسط زوج أحدهما يربطه ببسط مع ميل إلى الداخل لأن
 منشأه من تحت مقدم العضد ومن الضاع الأسفل ومن الكتف ويتصل بالمرفق حيث اجزأه
 الداخل والقرن الثاني يبسط مع ميل إلى الخارج لأنه يأتي من فقار العضد ويتصل بالاجزاء
 الخارجة من المرفق وإذا اجتمعما يجعلا على فعلهما ببسطا على الاستقامة للحالة والقبضة
 زوج أحدهما يربطه وهو الأعظم يقبض مع ميل إلى الداخل وذلك لأن منشأه من الزند الأسفل
 من الكتف ومن المثقبات يربط كل منشأ رأس ويميل إلى باطن العضد ويتصل وتره عصباني
 بمقدم الزند الأعلى والقرن الثاني يقبض مع ميل إلى الخارج لأن منشأه من ظاهر العضد من
 خلف وهو عضلة لها رأسان لهما من وراة العضد والاخر قد دامه وتستقطن في عمرها
 قليلاً إلى أن تنقص إلى مقدم الزند الأسفل وقد وصل ما يميل قابضاً إلى الخارج بالأسفل وما
 يميل إلى الداخل بالأعلى ليكون الجذب أحكم وإذا اجتمع هاتان العضلتان على قطبيهما
 قبضتا على الاستقامة للحالة وقد تستقطن العضلتان الباسطتان عضلة تحيط بعضم العضد
 والاشبه أن تكون جزءاً من العضلة القابضة الأخيرة وأما الباسطة للساعد فزوج أحدهما يربطه
 موضوع من خارج بين الزندين وتلاقى الزند الأعلى بلاوتر والاخر رقيق متطاوّل منشؤه من
 الجزء الأعلى من رأس العضد مما يلي ظاهره وجله يربط في الساعد ويتخذ حتى يقارب مفصل
 الرسغ فيأتي الجزء الباطن من طرف الزند الأعلى ويتصل به وتر غشائي وأما المكبة فزوج
 موضوع من خارج أحدهما يربطه يندئ من أعلى الأني من رأس العضد ويتصل بالزند الأعلى
 دون مفصل الرسغ والاخر أقصر منه وليفه إلى الاستعراض وطرفه أشده عصبانية ويندئ
 من نفس الزند الأسفل ويتصل بطرف الأعلى عند مفصل الرسغ

• (الفصل التاسع عشر في تشريح عضل حركة الرسغ) •

وأما عضل تحريك مفصل الرسغ فلهما قابضة ومنها باسطة ومنها مكبة ومنها باطمة على
 القفا والعضل الباسطة فلهما عضلة متصلة بأخرى كأنهما عضلة واحدة إلا أن هذمت منشؤهما
 من وسط الزند الأسفل ويتصل وترها بالابهام وبها يتبعاعد عن السبابة والأخرى منشؤها من
 الزند الأعلى ويتصل وترها بالعظم الأول من عظام الرسغ أعنى الموضوع بهذا الإبهام فإذا
 تحركت هاتان معا بسطتا الرسغ بسطاً مع قليل كب وإن تحركت الثانية وحدها بسطته وإن
 تحركت الأولى وحدها بادعت بين الإبهام والسبابة وعضلة ملتصقة على الزند الأعلى من
 الجانب الوحشي منشؤها أسفل رأس العضد ترسل وتر إذا رأين يتصل بوسط المنشط قدام

الوسطى والسبابة ورأس وتره ملتصق على الزند الاعلى عند الرخ ويصل الرخ بسطامع كب
وأما العضل النقيض فزوج على الجانب الوحشي من الساعد والاسفل منه ما يندى من الرأس
الداخل من رأس العضد وينتهي الى المشط قدام الخنصر والاعلى منه سماه كفى اعلى من
ذلك وينتهي هنالك وعضله معهما يندى من الاضراس القلبية من العضد وتوسط موضع
العضد وتبين واهما طرفان يتقاطعان تقاطعا صاعديا ثم يتصلان بالموضع الذي بين السبابة
والوسطى واذا تحركت كما علمنا فلهذه التواءين والبرواطة هي بعينها تفصل الكعب والبطح اذا
تحركت منها متقا بلتان على الورايل العضلة المتصلة بالمشط قدام الخنصر اذا تحركت وحدها
قالت الكف وان اعانتها عضلة الابهام التي تذكروها بعد غمت قلب الكف طامحة والمتصلة
لرؤس قدام الابهام اذا تحركت وحدها كبت قليلا ووسع الخنصرية التي تذكروها كبتة كما
نما فاعلم ذلك

(الفصل العشرون في تشريح عضل حركة الاصابع) هـ

العضل المحركة للاصابع منها ما هي في الكف ومنها ما هي في الساعد ولو جمعت كلها على
الكف لقل يكفى الدم ولما بدت الرسغيات منها عن الاصابع طالت اوتارها وضربت في
باغشية تانيها من جميع التواءين وخلقت اوتارها مستديرة قوية لا تستعرض الا أن توافي
الموضع هنالك تستعرض ليجود اشكالها على العضو المحرك وتجميع العضل الباسطة للاصابع
موضوعة على الساعد وكذلك الحركة اياها الى اسفل من الباسطة عضلة موضوعة في وسطها
فأما الساعد فتبت من الجزء المشرف من رأس العضد الاسفل وترسل الى الاصابع الاربعة
وتارها تباطها وأما المصلة الى اسفل فتلاصق منها متصل بعضها ببعض في جانب هذه فواحدة
تبت من اجزاء الاوسط من رأس العضد الوحشي ما بين زائدته وترسل وترتين الى الخنصر
والخنصر وواحدة من جملة عضلاته ضاعفتين هما اثنتان من هذه الثلاثة فتشوهما من
اسفل زائده في العضد الى داخل ومن حافه الزند الاسفل وترسل وترتين الى الوسطى والسبابة
وثانيتهما وهي الثالثة منشوها من اعلى الزند الاعلى وترسل وتر الى الابهام وعند هذه العضلة
عضلة هي احدى العضلات المذكورة في عضل تحريك الرسغ مفتوحة من الموضع الوسط
من الزند الاسفل وترها يحد الابهام من السبابة وأما قابضة قدامها على الساعد ومنها
حافى باطن الكف والتي على الساعد ثلاث عضلات بعضها منصودة فوق بعض موضوعة في
لوسط وأخرها وهو الاسفل مدفون تحت متصلات بعضها منصودة فوق بعض موضوعة في
أشرف فيجب أن يكون موضعها أحرز وابتدأ وهما من وسط رأس الوحشي من العضد الى
داخل ثم ينفذ ويستعرض وترها وينقسم الى اوتار خمسة ياتي كل وتر باطن اصبع فاما الواقي
تاني الاربعة فان كل واحدة منها تقبض المفصل الاول والثالث منه أما الاول فلانه مربوط
هنالك برباطة ملتصقة عليه وأما الثالث فلان رأسه ينتهي اليه ويتصل به وأما الثالث فالى
الابهام فانها تقبض مفصله الثاني والثالث لانها لا تتصل به سوا العضلة الثانية التي فوق
هذه هي أصغر منها وتندى من الرأس الداخل من رأس العضد وتصل بالزند الاسفل قليلا
وتستقر على الحد المشترك بين الجانب الوحشي والانسوي وهو السطح القواني من الزند

الاعلى فاذا اوقت ناحية الايهام مالت الى داخل وارسلت وانزل الى المقاصل الوسطى من
 الاربع لتقبضها ولا تاقى الايهام الا سبعة ليست من عند وترها ولكن من موضع آخر ومنشأ
 الاول بعد الابتداء المزد كور هو من رأس الزند الاسفل والاعلى ومنشأ الثانية من رأس الزند
 الاسفل وقد جعل الايهام مقصرا في التقباض على عضلة واحدة والاربع تنقبض بعضها
 لان أشرف فعل الاربع هو التقباض وأشرف فعل الايهام هو الانقباض والتباعد من
 السبابة وأما العضلة الثالثة فليست للقبض ولكنها تنقبض وترها الى باطن الكف وتقرش
 عليه مستعرضة لتقبضه الحس وتفتح نبات الشعر عليه وتديم البطن من الكف وتقويه
 لها جنبه ما يعالج به فهذه هي التي على الرمخ وأما العضل التي في الكف فتقبضها في غان
 عشرة عضلة متضودة بعضها فوق بعض في صفيين صف أسفل داخل وصف اعلى خارج الى
 الجلد فالتى في الصف الاسفل عددها سبع خمس منها تميل الاصابع الى فوق والايمية منها
 تثبت من أول عظام الرمخ والسادسة قصيرة وعريضة لبقها اليد مورو برأسها متعلق بعش
 الكف حيث تحاذى الوسطى وترها متصل بالايمية تميل الى أسفل والسابعة عند المنصر
 تبدي من العظم الذي يليها من المشط فيميلها الى أسفل وليس شيء من هذه السبعة للقبض
 بل خمس الاشلة اثنتان للقبض وأما التي في الصف الاعلى تحت العضلة المنقرشة على الراحة
 وهي التي عرفها الجالينوس وحده فهي احدى عشرة عضلة ثمان منها كل اثنتين منها متصل
 بالمقصل الاول من مقاصل الاصابع الاربع واحدة فوق اخرى لقبض هذا المقصل اما
 السفلى منها فتقبضها مع سط وخفض وأما العليا فتقبضها مع دس ويرفع واسلة واذا اجتمعا
 فبالاستقامة وثلاث منها خاصة بالايمية واحدة لقبض المقصل الاول واثنان للثاني كما عرفت
 فتواسط الخمس خمس والحفاظات للموى الايمية والمنصر لكل واحدة واحدة وللإيمية
 والمنصر اثنتان والقوابض لكل اصبع اربع والميلات الى فوق لكل اصبع واحدة فاعلم
 ذلك

الفصل الحادى والعشرون في تشريح عضل حركة الصلب

عضل الصلب منها ما ينشبه الى خلف ومنها ما ينشبه الى قدام وعن هذه يتفرع سائر الحركات
 فالثانية الى خلف هي المفصولة بان تسحب عضل الصلب وهما عضلتان يحدس ان كل واحدة
 منهما مرفوعة من ثلاث وعشرين عضلة كل واحدة منهما ثمانية عشر من كل فقره عضلة اذ اثنتان من
 كل فقره لمورب الفقره الاولى وهذه العضل اذا تمددت بالاعتدال نصبت الصلب فان
 افردت في القدد تنتم الى خلف واذا انخركت لقي في جانب واحد مالت بالصلب اليه وأما
 العضل لمانية فهي زوجان زوج موضوع من فوق وهي من العضل المحركة للرأس والعنق
 النائمة من جنبتي المرى وطرفها الاسفل متصل بخمسة من القفار العذرية العليا في بعض
 الناس وباربع في اكثر الناس وطرفها الاعلى ياقى الرأس والرقبة وزوج موضوع تحت هذا
 وبعين اثنين وهما يمتدان من العاشرة والحادية عشر من الصدر ويحدان الى اسفل
 فيصيان جنباً خاضراً لوسط يكفيه في حر كانه وجود هذه العضل لانه يتبع في الانقباض والانبساط
 والانقباض حركة الطرفين

• (الفصل الثاني والعشرون في تشريح عضل البطن) •

أما البطن فعنه ثمانون مشتركاً في مناقع منها المدونة على مصرط في الاحشاش من البراز والبول والابست في الارحام ومنها انها تدعم الحجاب وتعينه عند النفقة في الانقباض ومنها انها تسكن المعدة والامعاء بادفافها من هذه الثمانية زوج مستقيم يزل على الاستقامة من عند القصير في الخصر ويعدليقه طولاً الى العانة وينسط طرفه فيما يليها ويحصر هذا الزوج من أوله الى آخره على عضلتان تقاطعان هاتين عرضاً موضعهما فوق الفشاء المحدود على البطن كله وتحت الطولانيتين والتقاطع الواقع بين ليف هاتين وليف الاولين هو تقاطع على زوايا قائمة وزوجان مودبان كل واحد منهما في جانب عنسة وبسرة وكل زوج منها في موضع عضلتين متقاطعتين تقاطعاً حليماً من الشرسوف الى العانة ومن العانة الى الخصر فيلتقي طرفا اثنتين من العين واليسار عند العانة وطرفا اثنتين اخريين عند الخصر وهما موضوعان في كل جانب على الاجراء العميقة من العضلتين العارضتين وهذا الزوجان لا يزالان لحيين حتى يحاسا العضل المستقيمة باونا عرضاً كأنهما أغشية وهذا الزوجان موضوعان فوق الطولانيتين الموضوعتين فوق العريضين

• (الفصل الثالث والعشرون في تشريح عضل الاتنين) •

أما لرجل فعرض الخصى أربع جعلت لتحمض الخصيتين وتبسطهما لا تسترخيا ويكون كل خصية بينهما زوج وأما الفصاحية فكيف زوج واحد لكل خصية فرداً لم تكن خصاهن مدلاة بارزة كذلك خصى الرجال

• (الفصل الرابع والعشرون في تشريح عضل المائة) •

واعلم ان في فم المائة عضلة واحدة تحيط بها مستعرضة اليك على انها موضعها حبس البول الى وقت الارادة فاذا اريدت الارادة استرخت عن تقبضها فاضط عضل البطن المائة فانزوى البول بعونه من الدافعة

• (الفصل الخامس والعشرون في تشريح عضل الذك) •

العضل المحركة للذك زوجان زوج تحت عضلتاه عن جاقبي الذك فاذا اتحدتا وسعها المجرى وبسطناه فاستقام المنفذ جري فيه المني بسهولة وزوج ينبت من ظلم العانة ويتصل باصل الذك على الوراها فاذا اعتدلى قدما تسببت الالة مستقيمة وان استقامت اهلها الى خلف وان عرض الامتداد لاحدهما مال الى جهته

• (الفصل السادس والعشرون في تشريح عضل المقعدة) •

عضل المقعدة أربع منها عضلة تلتزم قهراً وتحاط لها بخالطة شديدة تشبه بخالطة عضل الشفة وحتى تقبض الشرج وتشد وتقبض بالعصر بقايا البراز عنه وعضلة موضوعة أدخل من هذه وقوتها بالقياس الى رأس الانسان ويطن أنها ذات طرفين ويتصل طرفاها باصل القضيب بالحقيقة وزوج مودب فوق الجميع ومنقعهما اسالة المقعدة الى فوق وانما يعرض خروجه المقعدة لاسترخائها

• (الفصل السابع والعشرون في تشريح عضل حركة الفخذ) •

أعظم مفصل القنذهي التي تبسطه ثم التي تقبضه لان أشرف أفعالها هاتان الحركة باليسط
 المفصل من القبض اذا القيام انما يتأني باليسط ثم العضل المبعدة ثم المقربة ثم المدير والمفصل
 الباسط والمفصل القنذ من عضلة هي أعظم جميع عضل البدن وهي عضلة تجبال عظم العانة
 والورك وتلتصق على القنذ كله من داخل ومن خلف حتى تنتهي الى الركبة واللباع عباد
 مختلفة ولذلك تنوع أفعالها ومن فاختلطة فلان بعض ليفها منشور ومن أسفل عظم العانة
 فيبسط ما نال الى الانسى ولان بعض ليفها منشور أرفع من هذا يسير فهو يشيل القنذ الى
 فوق فقط ولان منشأ بعضها أرفع من ذلك كثير فهو يشيل القنذ الى فوق عموما الى الانسى
 ولان بعض ليفها منشور ومن عظم الورك فهو يسط القنذ بسطاً على الاستقامة صالها ومنها
 عضلة تجبال مفصل الورك كله من خلف لثلاثة رؤس وطرفان وهذه الرؤس منشورة ومن
 الخامسة والورك والعص من اثنان منهم الجمان واحد غشائي وأما العارقان فيتصلان بالجزء
 المؤخر من رأس القنذ فان جذبت بطرف واحد بسطت مع ميل اليه وان جذبت بالطرفين
 بسطت على الاستقامة ومنها عضلة منشورة من جميع ظاهر عظم الخامسة وتتصل باعلى
 الزائدة العكبري التي تسير طر وخاطير الاعظم وتندقل الى قدام ويسط مع ميل الى
 الانسى واخرى مثلها وتتصل بالأسفل الزائدة الصغرى ثم تقدر وتقل فعلها الا ان بسطها
 يسير وامالها كثيرة ومنشورة من أسفل ظاهر عظم الخامسة ومنها عضلة تنبت من أسفل
 عظم الورك مائلة الى خلف وتبسط عموماً يسير الى خلف وعملها مالة صالحة الى الانسى وأما
 العضل القابضة لمفصل القنذ فعضلة تقبض مع ميل يسير الى الانسى وهي عضلة مستقيمة
 تتحد من منشأين أحدهما يتصل بالآخر الحق والآخر من عظم الخامسة وهي تتصل بالزائدة
 الصغرى الانسية وعضلة من عظم العانة وتتصل بأسفل الزائدة الصغرى وعضلة ممتدة الى
 جاتيهما على الواب وكلها جبر من الكبرى ورابعة تنبت من النسي القائم المتحد من عظم
 الخامسة وهي تجذب الساق أيضاً مع قبض القنذ وأما العضل الميلة الى داخل فقد ذكر
 بعضها في باب اليسط والقبض ولهذا النوع من التحريك عضلة تنبت من عظم العانة وتطول
 جدا حتى تبلغ الركبة وأما الميلة الى خارج فعضلتان احدهما تأتي من العظم العريض وأما
 المديران فعضلتان احدهما مخرجة من وحشى عظم العانة والاخرى مخرجة من النسي
 وتوردان ملتقيين ويلتصمان عند الموضع القاري قريب من مؤخر الزائدة الكبرى وأيتما
 جذبت وحدها لوت القنذ الى جهته مع قليل بسط فاعلم ذلك

• (الفصل الثامن والعشرون في تشريح عضل حركات الساق والركبة)

أما العضل المحرك لمفصل الركبة فثلاث موضوعة قدام القنذ وهي أكبر العضل الموضوعة
 في القنذ نفسها وفعالها اليسط وواحدة من هذه الثلاث كلضاعة ولها رأسان يبتدئ
 أحدهما من الزائدة الكبرى والاخر من مقدم القنذ وله طرفان أحدهما الخبي متصل بالرفضة
 قبل ان يصير وترًا والاخر غشائي يعمل بالطرف الانسى من طرفي القنذ وأما الاثنان الاخران
 فاحدهما هو الذي ذكرناه في قوابض القنذ اعني النابت من الحاجر الذي في عظم الخامسة
 والاخرى مبدؤها من الزائدة الوحشية التي في القنذ وهاتان متصلان وتحدان ويحدث

منهما وتر واحد من عرض يسط بالرضفة ويؤتاهما من خلفها إيتا فاعلم كما تر يصل بأول الساق
ويسط الركبة بعد الساق والسط عضلة منشؤها من عظم الورك وتصدر مارة في الجانب
الأنسي من الفخذ إلى الورك ثم تلصم بالجزء المرقم من أعلى الساق وتبسط الساق بميل إلى
الأنسي وعضلة أخرى في بعض كتب التشريح تقابلها في الجانب الوحشي مبدؤها من عظم
الورك وتتررب في الجانب الوحشي حتى تاتي الموضع المرقق ولا عضلة أشد توريبا منها
وتبسط مع امالة إلى الوحشي واذا بسط كلاهما كان بدنا مستقيما وأما القوابض للساق
فمنها عضلة ضيقة طويلة تنشأ من عظم الخاصرة واماهاة تقررب من منشأ الباسطة لها أخلة
ومن الحمايز الذي في وسط الخاصرة ثم تغذي لتوريب إلى داخل طرف الركبة ثم تبرز وتنتهي
إلى التواء الذي في الموضع المرقق من الركبة وتلتصق به وبه التجذاب الساق إلى فوق مائلا
بالقدم إلى ناحية الأربية وثلاث عضل أنسية ووحشية ووسطى الوحشية والوسطى تقبضان
مع ميسل إلى الوحشي والأنسية تقبض مع ميسل إلى الأنسي والأنسية ممتدة وهما من قاعدة عظم
الورك ثم تخرج من ربة خلف الفخذ إلى أن توافي الموضع المرقق من الساق في الجانب الأنسي
فتلتصق به ولونها إلى الخضرة ومنشأ الآخر أيضا من قاعدة عظم الورك الا انها مائلان إلى
الاتصال بالجزء المرقق من الجانب الوحشي وفي فصل الركبة عضلة كالدفونة في معطف
الركبة تفعل فعل هذه الوسطى وقد ينظر ان الجزء الثاني من العضلة الباسطة المضاعفة من
الحمايز بما قبض الركبة بالعرض وانه قد ينبت من متصلا ما وتر يضبط حتى الورك ويصله
بما يليه

الفصل التاسع والعشرون في تشريح عضل مفصل القدم

وأما العضل الحركة لمفصل القدم فتم اثناسيل القدم ومنها ما تحقضه اما المشيلة فتمها عضلة
عظيمة موضوعة قدام القصبه الأنسية ومبدؤها الجزء الوحشي من رأس القصبه الأنسية
فاذا برزت مالت على الساق مارة إلى جهة الإبهام فتصل بما يقارب أصل الإبهام وتشيل
القدم إلى فوق وأخرى تثبت من رأس الوحشية وينبت منها وتر يصل بما يقارب أصل الخنصر
ويشيل القدم إلى فوق وخصوصا اذا طابقتها العضلة الاولى وهذا ان ذلك على الاستواء
والاستقامة وأما الخافضة فزويج منها منشؤها من رأس الفخذ ثم يفتران فبيلات باطن مؤخر
الساق لحا وينبت منها ما وتر من أعظم الاوتار وهو وتر العقب المتصل بعظم العقب ويحذبه إلى
خلف مورب إلى الوحشي فيكون ذلك سببا لنبات القدم على الارض ويعينها عضلة تنشأ من
رأس الوحشية بأذنجانية اللون وتصدر حتى تتصل بقصها من غير وتر تربطه بل تنبج الحسة
فتلتصق بمؤخر العقب فوق التصاق التي قبلها واذا أصابها تين العضلتين أو وترهما آفة
زمنت القدم وعضلة تشعب منها وتران واحد منهما يقبض القدم والثاني يسط الإبهام وذلك
أن هذا العضلة منشؤها من رأس القصبه الأنسية حيث تلاقي الوحشية وتصدر بينهما
فتشعب إلى وترين أحدهما يصل من أسفل بالرمق قدام الإبهام وهذا الوتر يكون الخفاض
القدم والوتر الآخر يحدث من بر من هذا العضلة يجاوز منشأ الوتر الاول وترسل وترًا إلى
المفصل الاول من الإبهام فتبسطه بتورب إلى الأنسي وقد ينشأ من الرأس الوحشي من الفخذ

عضلة وتصل بأحدى العضلتين العقبيتين، ثم تنفصل عنها إذا حازت باطن الساق وقربت وترها
بسططن أسفل القدم وينفرش تحت كاهه على قياس العضلة المنفرشة على باطن الراحة وتثلث
منفصلها

• (الفصل الثلاثون في تشريح عضل اصابع الرجل) •

وأما العضل المهركة للاصابع فالتواضع منها عضل كثيرة فمنها عضلة منشؤها من رأس القصبه
لوحشية وتصل بمعدة عليها وترسل وتر ينقسم الى وترين اقبض الوسطى والبصر وأخرى
أصغر من هذه ومنشؤها هو من خلف الساق فاذا أرسلت الوتر انقسم وترها الى وترين يقبضان
الخنصر والسبابه ثم ينشعب من كل واحد من القسمين وتر يصل بالثشبعين الآخر ويصير
وتر واحد يمتد الى الابهام فيقبضه وعضلة ثالثة قد ذكرناها تتشأن وحشي طرف القصبه
الانسيه وتصل بين القصبين وترسل جزء منها لقبض القدم وجزءاً الى المفصل الاول من
الابهام فهذه هي العضل المهركة للاصابع التي وضعها على الساق ومن خلفه واما اللواتي
وضعها في كف الرجل فتم اعضل عشر قد قامت المشرجين وأول من عرفها جالينوس وهي
تصل بالاصابع الخمس لكل اصبع عضلتان يمينه ويسره وتتحرك الى القبض اعلى الاستقامة
ان حر كالمعا والامل ان حر كن واحدة ومنها أربع على الرسغ لكل اصبع واحدة وعضلتان
خاصتان بالابهام والخنصر للقبض وهذه العضل متمازجة جداً حتى اذا أصاب بعضها آفة
حدث من ذلك ضعف ففصل البواق فيباليخصها وفي ان تنوب عن هذه بعض النباية فيباليخص
هذه ولهذا السبب ما يصرقة بض بعض اصابع القدم خاصة دون بعض ومن عضل الاصابع
خمس عضل موضوعة فوق القدم من شأنها ان تقبل الى الوحشي وخمس موضوعة تحتها يصل
كل واحد منها باصبعها الذي يليه من الشق الانسي فليل بالهركة الى الجانب الانسي وهذه
الخمس مع التين يخصصان الابهام والخنصر هي على قياس السمع التي الراحة وكذلك العشر
الاولى فتكون جميع عضل البدن خمساً وتسعاً وعشرين عضلة

• (الجله الثالثه في العصب وهي ستة فصول) •

• (الفصل الاول كلام في العصب خاص) •

منفصلة العصب منها ما هو خاص بالذات ومنها ما هو بالعرض والذي بالذات افادة الدماغ
بتوسطها لاسائر الاعضاء حسا وحركة والتي بالعرض فمن ذلك تشديد العزم وتقوية البدن ومن
ذلك الاشعار بما يعرض من الاثقات للاعضاء الصديه الحس مثل الكبد والطحال والرئة فان
هذه الاعضاء وان فقدت الحس فقد أجرى عليها القافه عصبية وغشيت بغشاء عصبي فاذا ومرت
او تمددت برح يادى ثقل الورم او تقريق الرمح الى اللسانه والى اصلها فعرض لها من الثقل
المجذاب ومن الرمح تمدد فاحس به والاصاب مبداه اعلى الوجه المعلوم والدماغ ومنتهى
تفرعها هو الجلد فان الجلد يخاططه لفريق منبثقه اعصاب من الاعضاء المجاوره له والدماغ
مبدأ العصب على وجهين فانه مبدأ لبعض العصب يذاته ومبدأ لبعضه بواسطة الفخاع السائل
منه والاعصاب المتبعثه من الدماغ نفسه لا يستفيد منها الحس والحركة الاعضاء الرأس
والوجه والاشعاع الباطنه واما سائر الاعضاء فاما تستفيد هـ ما من اعصاب الفخاع وقد دل

جالينوس على عناية عظيمة تقتصر عما ينقل من الدماغ الى الاعضاء من العصب فان الصانع جل
 ذكره احتاط في وقايتها احتياطا لم يوجد فيه في سائر العصب وذلك لانهم لم يبعثوا من المبدأ واجب
 ان ترقد بفضل وتبين فضاها بجرم متوسط بين العصب والغضروف في قوامه مشا كل ما
 يحدث في جرم العصب عند الالتواء وذلك من مواضع ثلاثة احدها عند المخبر والثاني اذا صار
 الى اصول الاضلاع والثالث اذا جاوز وضع الصدر والاعصاب الدماغية الاخرى فما كان
 المتقربة فيه افادة الحس اتقدم من مبعثه على الاستقامة الى العضو المقصود اذ كانت الاستقامة
 مؤدية الى المقصود من اقرب الطرق وهناك يكون التأثير الفاعل من المبدأ أقوى اذ
 كانت الاعصاب الحسية لا يرا فيها من التصليب الموجب الى التباعد عن جوهر الدماغ
 بالتمريج ليعده عن مشايته في العين بالتدريج مما يرا في اعصاب الحركة بل كلما كانت العين
 كانت اقوة الحس أشد تأدية وأما الحركة فقد وجهت الى المقصود بعد تعارض تسلكه التباعد
 عن المبدأ وتندرج في التصليب وقد أعان كل واحد من الصنفين على الواجب منه من التصليب
 والتلين جوهر منبه اذ كان جل ما يقصد الحس منبعا من مقدم الدماغ والجذر الذي هو مقدم
 الدماغ أين قواما وجل ما يقصد الحركة منبعا من مؤخر الدماغ والجذر الذي هو مؤخر الدماغ
 أنفخ قواما

• (الفصل الثاني في تشريح العصب الدماغى ومسالكه) •

قد ثبتت من الدماغ أزواج من العصب سبعة فالزوج الأول بعد مؤمن غور البعدين المقدمين
 من الدماغ عند مجوار الزائدين التسميتين بحلجى القدي التين بهما الشم وهو عظيم يخوف
 يقاسم النابت منه ما يسار او يناسر التابت منه ما عينا ثم يلتقيان على تقاطع صليبي ثم يتخذ
 التابت عينا الى الحدقة اليمنى والتابت يسارا الى الحدقة اليسرى وتقع قوتاهم حاقن تحت
 على الرطوبة التى تسجي زاجية وقد ذكر غير جالينوس انها تنفذ على التقاطع الصليبي
 من غير انطاف وقد ذكر لوقوع هذا التقاطع منافع ثلاث احدها ليكون الروح السائلة
 الى احدى الحدقتين غير مجبوبة عن السيلان الى الاخرى اذا عرضت لها آفة ولذلك يصير كل
 واحدة من الحدقتين أقوى ابصارا اذا انخفضت الاخرى واصنى منها والمخلت والاخرى لا تلتفت
 ولهذا ما تزيد التقبة العينية اتساعا اذا انخفضت الاخرى وذلك لقوة اندفاع الروح الباصرة اليها
 والثانية ان يكون العينين مؤدى واحد يؤدى الى شبح المبصر فيقصد هناك ويكون الابصار
 بالعينين ابصارا واحدا الممثل الشبح في الحد المشتركة ولذلك يعرض للعلول ان يروا الشيء الواحد
 شيئين عند ما تزول احدى الحدقتين الى فوق او الى اسفل فيبطل به استقامة تفوق المجرى الى
 التقاطع ويعرض قبل الحد المشتركة حدلا كساد العصب والثالثة انكى تتدعم كل عصب
 بالاخرى وتستند اليها وقصير كانهات من قرب الحدقة والزوج الثاني من أزواج العصب
 الدماغى منقوص وخلف من أزواج الاول وما تلاعنه الى الوحشى ويخرج من التقبة التى في
 النقرة المشقة على المقبة فينقسم في عضل المقلة وهذا الزوج غليظ جدا يقاوم غلظه لئنه
 الواجب اقربه من المبدأ فيبقى على التحريك وخصوصا اذا لامع فيه ان الثالث مصر وف الى
 تحريك عضو كبير هو الفك الاسفل فلا يفضل عنه فضله بل يحتاج الى معين غيره كانه كره واما

الزوج الثالث نقشوه الحد المشترك بين مقدم الدماغ ومؤخره من بدن قاعدة الدماغ وهو يخالط
 أولا الزوج الرابع قليلا ثم يفارقه وينشعب أربع شعب شعبة تخرج من مدخل العرق السباتي
 الذي نذكره بعد وتأخذ بخدرة عن الرقبة حتى تجاوز الحجاب فتتوزع في الاحشاء التي دون
 الحجاب والجزء الثاني نحو وجهه من ثقب في عظم الصدغ وإذا انفصل اتصل بالعصب المنفصل من
 الزوج الخامس الذي سبذه كرحاله وشعبة تطلع من الثقب الذي يخرج منه الزوج الثاني إذا
 كان ممتدة الاعضاء الموضوعة قدام الوجه وليحسن ان يتقذف منقذ الزوج الاول الجوف
 فيزاحم أشرف العصب ويضغطه فيطبق التصويرون وهذا الجزء إذا انفصل انقسم ثلاثة أقسام
 قسم يميل الى ناحية الماق ويقتلص الى عضل الصدغين والمخضفين والحاجب والجهة والحقن
 والقسم الثاني يتقذف في الثقب الخلاق عند الحناظ حتى يخلص الى باطن الانف فيتمرق في
 الطبقة المستبطنة للأنف والقسم الثالث هو قسم غير صغير يحدرق في التجويف البريحي
 المهيأ في عظم الوجنة فينتزع الى فرعين فرع منه يأخذ الى داخل تجويف القمم فيتوزع في
 الاسنان أما حصصه الاضراس منها فظاهرة وأما حصصه سائرها فكل يحثي عن البصر ويتوزع
 أيضا في الثلاثة العليا والفرع الاخر يثبت في ظاهرا الاعضاء هناك مثل جلدة الوجنة وطرف
 الأنف والشفة العليا فهذه أقسام الجزء الثالث من الزوج الثالث وأما الشعبة الرابعة من
 الزوج الثالث فتخلص نافذة في ثقب في الفك الأعلى الى اللسان فتتمرق في طبقة الظاهرة
 وتقدمه الحس الخاص به وهو الذوق وما يقتلص من ذلك يتمرق في غور الاسنان السفلى ولانها
 وفي الشفة السفلى والجزء الذي يأتي الى اللسان ادق من عصب العين لان صلاية هذا ولين ذلك
 يعمل غلظ ذلك ودقة هذا وأما الزوج الرابع فنقشوه خلف الثالث وأميل الى قاعدة الدماغ
 ويخالط الثالث كما قلنا ثم يفارقه ويخلص الى الخنك فيؤتيه الحس وهو زوج صغير الآله
 أصلب من الثالث لان الخنك وصفاق الخنك أصلب من صفاق اللسان وأما الزوج الخامس
 فكل فرد منه يشق بنصفين على هيئة المضاعف بل عنداً كثرهم كل فرد منه زوج ومنبه من
 جاتي الدماغ والقسم الاول من كل زوج منه يعمل الى الغشاء المستبطن للسماع فيتمرق فيه
 كله وهذا القسم منبه بالحقيقة من الجزء المؤخر من الدماغ وبه حس السمع وأما القسم
 الثاني وهو أصغر من الاول فانه يخرج من الثقب المنقوب في العظم الحجري وهو الذي يسمى
 الاعور والاعى لشدة التواءه وتخرج ملسكة ارادة لتطويل المسافة وتبعد آخرها عن
 المبداء يستفيد العصب قبل خروجه منه بعد امن المبداء لتتبعه صلاية فاذا برز اختلط
 بعصب الزوج الثالث فصاراً كثرهما الى ناحية الخد والعضلة العريضة وصار الباقي منهما
 الى عضل الصدغين وانما خلق الذوق في العصب الرابعة والسمع في الخامسة لان آلة السمع
 احتاجت الى أن تكون مكشوفة غير مسدود اليها سبيل الهواء وآلة الذوق وجب أن
 تكون محرزة فوجب من ذلك أن يكون عصب السمع أصلب فسكان منبته من مؤخر الدماغ
 أقرب وانما اقتصر في عضل العين على عصب واحد وكثر اعصاب عضل الصدغين لان ثقبه
 العين احتاجت الى فضل سعة لاحتياج العصب المؤدية لقوة البصر الى فضل غلظ لاحتياجها
 الى التجويف فلم يقتل عضل العظم المستقر لضبط المقله ثقوباً كثيرة وأما عصب الصدغين

فاحتاجت الى فضل صلابه فلم تنجح الى فضل غلظ بل كان الغلظ مما يشغل عليها الحركة وايضا
 المخرج الذي له الى عظم جهرى سلب يحقل تقريبا عذينة واما الزوج السادس فانه ثبت من
 مؤخر الدماغ متصل بالناموس مشدودا معه باغشية واد بطة كأنهم معا عصبه واحدة ثم وقارها
 ويخرج من الثقب الذى في منتهى الدرز الاى وقد انقسم قبل الخروج ثلاثة اجزاء ثلاثها
 تخرج من ذلك الثقب معا تقسم منه باخذ طريقة الى عضل الحلق وأصل اللسان للعضد الزوج
 السابع على تحريكها والقسم الثانى ينحدر الى عضل الكتف وما يقاربها ويتفرق أ كثره في
 العضلة العريضة التى على الكتف وهذا القسم صالح المقدار ويتقدم علقا الى أن يصل
 مقصده واما القسم الثالث وهو أعظم الاقسام الثلاثة فانه ينحدر الى الاحشاء في مصعد العرق
 السمائي ويكون مشدودا اليه مربوطا به فاذا حاذى الخنصرة تفرعت منه شعب وأنت العضل
 الخنصريه التى رؤسها الى قولى التى تشبل الخنصرة وغضار يفها فاذا جاوزت الخنصرة مصعد منها
 شعب تانى العضل المشككة التى رؤسها الى أسفل وهي التى لا بد منها فى اطباق الطير جهارى
 وقصه اذ لا بد من جذب الى أسفل ولهذا يسمى العصب الرابع وانما أنزل هذا من الدماغ لان
 التضاعبة لو اصدت لاصدت مودة غير مستقيمة من مبدئها لم يتها بالقلب الى أسفل على
 الاحكام وانما خلقت من السادس لان ما فيه من الاعصاب اللينة والمائلة الى اللين ما كان منها
 قبل السادس فقد توزع فى عضل الوجه والراس وما فيه ما والسابع لا ينزل على الاستقامة نزول
 السادس بل يلزمه تورب للاحالة ولما كان قد يحتاج الصاعد الرابع الى مستند محكم شيه
 بالبكرة ليدور عليه الصاعد متايداه وان يكون مسعيا وضعه صلبا قويا لمس موضوعا
 بالقر ب فلم يكن كالشران العظيم والصاعد من هذه الشعب ذات اليسار يصادف هذا
 الشران وهو مستقيم غليظ فنعطف عليه من غير حاجة الى توثيق كثير واما الصاعد ذات
 اليمين فليس بجاوره هذا الشران على مسافته الآلى بل بجاوره وقد عرضت له دقة لشعب
 ما تشعب منه وفاقته الاستقامة فى الوضع اذا تورب ما ملأ الى الابط فلم يكن بد من توثيقه بما
 يند عليه باربطة تشبه الشعب ليدارك بذلك ما فات من الغلظ والاستقامة فى الوضع
 والحكمة فى تبعيد هذه الشعب الراجعة هي ان تقارب مثل هذا المتعلق وأن تستفيد
 بالاعد عن المبدأ قوة وصلابة وقوى العصب الرابع هو الذى يتفرق فى الطبقتين من عضل
 الخنصر مع شعب عصب مبدئية ثم اراد هذا العصب ينحدر ويتشعب منه شعب يتفرق فى اغشية
 الحجاب واصلد وعضلاتها وفى القلب وثق الاورددة والشرانين لتي هال وباقية بقصد فى
 الحجاب قبشارك المنحدرون الخنز الثالث ويتفرقان فى اغشية لاحشاء وتنتهى الى العظم
 هريض واما الزوج السابع فثبته من الحد المشترك بين الدماغ والتضاع يذهب كثره
 يتمرق فى العضل مخركة للسان والعضل المتحركة من العرق والعظم اللامى وائر قديتقو
 ان يتفرق فى عضل اخرى مجاور لهذه العضل ولكن ليس ذلك بدائم ولما كانت الاعصاب
 الاخرى مضمومة الى واجبات اخرى ولم يكن يحسن ان تشر الثقب فيها تقدم ولا من تحت
 كان الاولى ان تانى حركة اللسان عصب من هذا لموضع اذ قد فى حسه من موضع آخر

● (الفصل الثالث فى تشريح عصب مخاع العنق ومسالكه) ●

لعصب النابت من المخاع السالك من فقرات لرقبة ثمانية اربعة زوج يخرج من ثقبى الفقره

الاول هو تفرق في عضل الرأس وحدها وهو صغير دقيق اذ كان الاحوط في خرجه ان يكون
 ضيقا على ما قلنا في باب العظام والزوج الثاني خرجه ما بين الثقبة الاولى والثانية اعنى الثقبة
 المذكورة في باب العظام ويوصل اكثره الى الرأس من الحس بان يصعد مورا الى اعلى القفار
 وينطف الى قدام وينبت على الطبقة الخارجة من الاذنين فيستادرك تقصير الزوج الاول
 لصغره وقصوره عن الانبثاث والانبساط في التواحي التي تليه بالعظام وباقى هذا الزوج يأتي
 العضل التي خلف العنق والعضلة العريضة فيوتيهما الحركة والزوج الثالث منشوء ومخرجه من
 الثقبة التي بين الثانية والثالثة ويتفرع كل واحد فرعين فرع يفرق في عمق العضل التي هناك
 منه شبيه وخصوصا المقلبة للرأس مع العنق ثم يصعد الى شوك القفار فاذا احاطا تثبتت
 بأصولها ثم ارتفع الى رؤسها وشاططه اربعة فشايسة تثبت من تلك السناسن ثم تنفذان
 منعطفين الى جهة الاذنين وفي غير الانسان ينتهى الى الاذنين فيصل عضل الاذنين والقرع
 التالي يأخذ الى قدام حتى يأتي العضلة العريضة وأول ما يصعد يلف به عروق وعضل تنكسفه
 ليكون أقوى في نفسه وقد يتخالط أيضا عضل الصدغين وعضل الاذنين في البهايم وأكثره
 انما هو في عضل الخدين وأما الزوج الرابع فمخرجه من الثقبة التي بين الثالثة والرابعة وينقسم
 كالذي قبله الى جزئين مقدم وجزء مؤخر والجزء المتقدم منه صغير ولذلك يتخالط الخامس وقبله
 قد يتقدمه شعبة كسج العنكبوت تمتد على العرق السباتي الى أن يأتي الحجاب الحاجز ما دأ
 على شئ الحجاب المنصف للصدر والجزء الاكبر منه ينطف الى خلف فيغور في عمق العضل حتى
 يصل الى السناسن ويرسل شعبا الى العضل المشترك بين الرأس والرقبة يأخذطر يقم منعطفا
 الى قدام فينصل بعضل الخدين الاذنين في البهايم وقد قيل انه يفعد منه الى الصلب وأما الزوج
 الخامس فمخرجه من الثقبة التي بين الرابع والخامس ويتفرع أيضا فرعين واحد الفرعين وهو
 المتقدم هو أصغرهما يأتي عضل الخدين وعضل تنكس الرأس وسائر العضل المشتركة للرأس
 والرقبة والقرع الثاني ينقسم الى شعبتين شعبة هي المتوسطة بين القرع الاول وبين الشعبة
 الثانية يأتي أعلى الكتف ويحاطه شئ من السادس والسابع والشعبة الثانية تتخالط شعبا
 من الخامس والسادس والسابع وتنفذ الى وسط الحجاب وأما الزوج السادس والسابع
 والثامن فلهن يخرج من سائر الثقب على الولاو الثامن مخرجه من الثقبة المشتركة بين آخر
 فقار الرقبة وأول فقار الصلب وتختلط شعبا اختلاطا شديدا الكى أكثر السادس يأتي السطح
 من الكتف وبعض منه أكثر من البعض الذي من الرابع وأقل من البعض الذي الخامس يأتي
 الحجاب والسابع أكثره يأتي العضد وان كان من شعبه ما تأتي عضل الرأس والعنق والصلب
 مصاحبة لشعبة الخامس وتأتي الحجاب وأما الثامن فبعد الاختلاط والمصاحبة يأتي جلد
 الساعد والذراع وليس منه ما يأتي الحجاب لكن الصائر من السادس الى ناحية اليد لا يجاوز
 الكتف ومن السابع لا يجاوز العضد وأما الذي يجيى الساعد من الكتف فهو من الثامن
 مخرجا لوطا بأول التوابت من فقار الصدر وانما قسم الحجاب من هذه الاعصاب دون أعصاب
 الفخاع التي تحت هذه ليكون الواو عليه مفهوما من مشرف فيعسن انقسامه فيه وخصوصا
 ان كان أول مقصده هو الغشاء المنصف للصدر ولم يمكن أن يأتيه عصب الفخاع على استقامة

من غير انكسار وبوجه واحد ولو كان جميع العصب المتصدر الى الجنب نازلا من الدماغ لكان يطول مسلكه وانما جعل متصل هذه الاعصاب من الجنب وسطه لانه لم يكن يحسن اتزانها وانتشارها فيه على عدل وسوية لو اتصلت بطرف دون الوسط او كانت تتصل بجميع المحيط وكان ذلك ناكسا للمجرى الواجب اذ كانت العضل انما تتصل على التمركز بالطرف انما المحيط هو المتحرك من الجنب فوجب ان يكون اتساع العصب اليه لا يتداوله والواجب ان تأتي الوسط وجب قطعها ضرورة فوجب ان تحمي وتقنى وقاية فحشيت وقاية فحشيت بحصين الفشاء المنصف للصدر وترك متكتاعله ولما كان فعل هذا العضو فعلا كريها جعل لعصبه مباد كثيرة للايسر بل باقية لتلق المبدأ الواحد

(الفصل الرابع في تشريح عصب فقار الصدر)

الاول من افراده مخرج بين الاولى والثانية من فقار الصدر وينقسم الى جزئين اعظمهما يتفرق في عضل الاضلاع وعضل الصلب ولثيهما يأتي عمدا على الاضلاع الاولى فيرافق ثامن عصب العنق ويمتد من معالي اليدين - حتى يوافيا الساعد والكف والزوج الثاني يخرج من الشفة التي تلي الشفة اذ كورة فيتوجه برضه الى ظاهر العضد يفيد الحس وباقيه مع ما في الاضلاع لباقية يجتمع فيعضو عضل الكتف الموضوعة عليه المتحركة لعضله وعضل الصلب بما كاد من هذا العصب نابتا من فقار الصدر والشعب التي لاتاتي الكتف منه تأتي عضل الصلب والعضل التي فيما بين الاضلاع الخاص والموضوعة خارج العضد وما كان منبته من فقار الاضلاع الزور قائم يأتي العضل التي فيما بين الاضلاع وعضل البطن ويجري مع شعب هذه الاعصاب عروق ضاربة وساكفة وتدخل في مخارجها الى الصاع

(الفصل الخامس في تشريح عصب القطن)

عصب القطن تشترك في انما يخرج منه يأتي عضل الصلب وعضل البطن والعضل المستبطنة للصلب لكن الثلاثة العلوية العصب النازلة من الدماغ دون باقيها والزوجان السفلان يرسلان شعبا كبارا الى ناحية الساقين ويخالطهما شعبة من الزوج الثالث وشعبة من اول اعصاب الهز الا اربعة من الشبعتين لا يتجزان مصل الورك بل يتوحدان في عضله وتلك تجاوزها الى الساقين وتنفارق عصب الفخذين والرجلين عصب اليدين في انما لا يتجمع كلها فقبل فخر الى الباطن اذ ليست هيته اتصال العضد بالكتف كهيئة اتصال العضد بالورك ولا اتصاله بجنب اعصابه اتصال ذلك بجنب اعصابه فهذه اعصابه العصب تتوجه الى ناحية الساقين وهما تحتها منسمة ما يستلطن ومنه ما يستظهر ومنه ما يقوص مستقر تحت العضل ولما لم يكن للعضل التي تثبت من ناحية عظم العانة طريق الى الرجلين من خلف البدن وان باطن الفخذين لكثرة ما هناك من العضل والعروق أبرى جز من العصب الخاص بالعضل التي في الرجلين فانفذ في المجرى المتحد الى الطرفين حتى توجه الى عضل العانة ثم يهبط الى عضل الركبة

(الفصل السادس في تشريح العصب العجزي والمعصمي)

الزوج الاول من العجزي يخالط القطنية على ما قبل وباقي الاضلاع والقر والناث من طرف

الصدف يتفرق في عضل المقعدة والقضيب نفسه وعضله المائنة والرحم وفي غشاء البطن وفي الاجزاء الانسية الداخلة من عظم المائة والعضل المتبعثة من عظم العجز
 (الجلد الرابعة في الشرايين وهي خمسة نصول) *

(الفصل الاول في صفة الشرايين) *

المروق الصوارب وهي الشرايين خلقت الاواسد تمم اذا ذات صفا قير واصلم سما المستبطن اذ هو الملاقي للضربان وحركته جوهر الروح القوية المقصود صيانة جوهره واحرازه وتقوية وعائنه ومنبت الشرايين هومن العجوف الابصر من تجويف القلب لان الايمن منه اقرب من الابدق فوجب ان يجعل مشغولا بجذب اخذاه واستعماله

(الفصل الثاني في تشرح الشريان الوريدي) *

واول ما يثبت من التجويف لايسر شريانا ان أحدهما ياتي الرئة وينقسم فيها لاستنشاق القسم وياصل الدم الذي يغذو الرئة الى الرئة فمن القلب فان عمر غذاء الرئة هو القلب ومن القلب يصل الى الرئة ومنبت هذا القسم هومن ارق اجزاء القلب وحيث تنفذ فيه الازودة اليه وهو ذو طبقة واحدة بخلاف سائر الشرايين ولهذا يسمى الشريان الوريدي وانما خلق من طبقة واحدة ليكون أليز وألسن وطوع للانقباض والارتخاض وليكون أطوع لترشح ما يتروح منه الى الرئة من الدم اللطيف الجاري الملايم لجوهر الرئة الذي قد اقرب كمال التضيق في القلب وليس يحتاج الى فصل تضيق كحاجة الدم الجاري في الوريد الاجوف الذي نودده وخصوص اقمكاه من القلب قريب فتتأدى اليه قوة الحارة المنضجة به وله و ايضا فان العضو الذي ينفض فيه عضو مضيق لا يتحشى مصادمه لذلك السيف عند النبض ان يؤثر فيه صلابته فاستغنى لذلك عن تخفيف لمرمه ما لا يستغنى عنه في كل ما يجاور من الشرايين سائر الاعضاء الصلبة وأما الوريد الشرياني الذي ذكرناه وان كان مجاور للرئة فاعلم ان مجاورته مؤخره عما يلي الصلب وهذا الشريان الوريدي انما يتفرق في مقدم الرئة ويغوص فيها وقد صار اجزاء وشعبا بل اذا قيس بين حاجتي هذا الشريان الى الرئة والى السلسلة المملمة عليه الانقباض والارتخاض وترشح ما يروح منه وجدت الحاجة الى القليل من امس منها الى التوثيق والتخفيف وأما الشريان الاخر وهو الاكبر ويسميه ارسطو طالس أورطي فأول ما يثبت من القلب يرسل شعبتين كبيرهما تستدير حول القلب وتفرق في اجزائه والاخر يستدير ويتفرق في العجوف الايمن وما يليه بعد الشعبتين فانه اذا انفصل انقسم قسمين قسم أعظم مرشح للانحدار وقسم أصغر مرشح للاصعاد وانما خلق المرشح للانحدار رزائفا في مقداره على الاخر لانه يوم أعضاهي أكثر عددا وأعظم مقادير وهي لاعضاء الموضوعة دون القلب وعلى مخرج أورطى أغشية ثلاثة ملبقة من داخل الى خارج فلو كانت واحدة أو اثنتين لما كانت تلغ المنفعة المقصودة فيها الا بتعظيم مقداره او مقدارهما فكانت الحركة تثقل بهما ولو كانت أربعة لصغرت جدا وبطلت منفعتهما وان عظمت في مقاديرها ضيقت المسلك وأما الشريان الوريدي فله غشائان موليان الى داخل وانما اقتصر على اثنين اذ ليس هنالك من الحاجة الى احكام السكن ما ههنا بل الحاجة هنالك الى السلامة أكثر ليسهل اندفاع البضا والنفاس والدم الصائر الى الرئة

• (الفصل الثالث في تشريح القريين الصاعد) •

أما الجزء الصاعد من جزأى أودى فإنه ينقسم الى قسمين أكبرهما يأخذ من عدد الفصول الثلاثة ثم يتوزع الى الجانب الايمن حتى اذا بلغ العنق الرخو التوتن الذى هنالك انقسم ثلاثة أقسام اثنين منها هما الشريانان السميان بالسباتين ويسعدان يمنة ويسرة مع الوداجين الخارجين الذين نذكرهما بعد ويرافقانه الى الانقسام على ما نذكره بعد وأما القسم الثالث فيخترق فى القص وفى الاضلاع الاول الخلفى والقنارات الست العسل من الرقبة وفى نواحي الترقوة حتى يبلغ رأس الكتف ثم يجاوز الى أعضاء اليسدين وأما القسم الاصغر من قسمى أودى الصاعد فإنه يأخذ الى ناحية الابط وينقسم انقسام الثالث من القسم الاكبر

• (الفصل الرابع فى تشريح الشريانين السباتين) •

وكل واحد من الشريانين السباتين ينقسم عند انتهائه الى الرقبة الى قسمين قسم مقدم وواحد مؤخر والمقدم ينقسم قسمين قسم يتبطن فى أخذ الى اللسان والعنق الباطن من عضل الفك الاسفل وقسم يستظهر ويرتقى الى ما يلى قدام الاذنين الى عضل الصدين ويجاوزها بعد أن يخلف فيها شعبا كثيرة الى قلة الرأس وتنتهى فى أطراف العين مع أطراف اليسرى منها وأما الجزء المؤخر فيخترق أجزاء من الاصغر منه يرتقى أكثر الى خلف ويتفرق فى العضل المحيطة بخصل الرأس وبعضه يتوجه الى قاعدة مؤخر الدماغ داخل فى ثقب عظيم عند الدردز اللامى وأما الاكبر فيدخل قدام هذا الثقب فى الثقب الذى فى العظم الجرى الى الشبكة بل وتنتسج عنه الشبكة عروقا فى عروق وطبقات على طبقات من عضون على عضون من غير أن يمكن أخذ كل واحد منها بافتراده الامتصاصا من مروطه كالشبكة ويتفرق قداما وخلفا يمنة ويسرة ويتشعب فى الشبكة ثم يجمع منها زوج كما يحسب كان أولا وينتصبه الغشاء ويرتقى الى الدماغ وتفرق منه فيه الغشاء الرقيق ثم فى جرم الدماغ الى بطونه وصفاف بطونه ويلقى قروها شعبة التى قد صعدت ثم قروها شعبة العروق الوريدية النازلة وانما أصعدت هذه وانزلت تلك لان تلك ساقية صلبة للدم الذى أحسن أوضاع أوعيته السابقة أن تكون متحركة الاطراف وأما هذه فانها تنفذ الروح والروح لطيف متحرك لصاعد لا يحتاج الى تشكيل وعائه حتى يتصب بل ان فعل ذلك اذى الى افراد استغراق الدم الذى يصعبه الى عسر حركة الروح فيه لان حركته الى فوق أسهل ويمضى الروح من الحركة واللطف وكفاية فى أن ينبت منه فى الدماغ ما يحتاج اليه ويصطنه ولهذا فرشت الشبكة تحت الدماغ فيتردد الدم الشريانى والروح فيها ويتشعبه بالزجاج الدماغ بعد النضج ثم يخلص الى الدماغ على تدريج والشبكة موضوعة بين العظم وبين الغشاء الصلب

• (الفصل الخامس فى تشريح الشريان النازل) •

وأما القسم النازل فإنه يعضى أولا على الاستقامة الى أن يتدلى على الفقرة الخامسة اذ وضعها بعد موضع رأس القلب وهنالك التوتنة المسند والغضامة ليحول يمينه وبين عظام الصلب والمرى اذا بلغ ذلك الموضع تحي عنه يمنة ولم يجاوز ثم امتقل متعلقا بأغشية عند سوافاته الحجاب لتلاصقه وهذا الشريان النازل اذا بلغ الفقرة الخامسة انخرق وانقسم الى

أسفل بمقدار على الصلب الى أن يبلغ عظم العجز ولم يجاذى الصدور يترى به يختلف شعبا منها شعبة
 صغيرة دقيقة تتفرق في وعاء الرئة من الصدور وتأتي أطرافه قسبة الرئة ولا يزال يختلف عند كل
 فقرة يور بها شعبة حتى يصير الى ما بين الاضلاع والخصاع فإذا تجاوز الصدور تفرع منه شريانان
 يأتیان الحجاب ويتفرقان فيميتة ويسرة وبهذه الشرايين ياتي ثمة تفرق شعبة في المعدة والكبد
 والطحال ويتخلص من الكبد شعبة الى المثانة ويثبت بعد ذلك شريان ياتي بالمعدة والاول التي حول
 الامعاء الدقاق وقولون ثم من بعد ذلك ينفصل منه ثلاثة شرايين الاصغر منها يخص الكلية
 اليسرى وتتفرق في لفاتها وما يحيط به من الاجسام ويقيدها الحياوة الاشران يصيران الى
 الكليتين ليصنبا الكلية، فهما مائة الدم فاهما كثيرا ما يجتذبان من المعدة والامعاء ما غير
 اني ثم ينفصل شريانان يأتیان الاثنتين فالأولى الى اليسرى منهما يستصحب داما مقطعة من الاثني
 الى الكلية اليسرى بل وربما كان منشأ ما ياتي للخصية اليسرى هو من الكلية اليسرى فقط
 والذي ياتي اليه يكون منشؤه داما من الشريان الاعظم وفي النادرة ربما استصحب شيئا مما ياتي
 الكلية اليمنى ثم تنصل من هذا الشريان الكبير شرايين تتفرق في جدار العروق التي حول
 المعى المستقيم وشعب تتفرق في الخصاع وتدخل في ثقب الفقار وعروق تصير الى الخاصرتين
 وأخرى تاتي الاثنتين ومن جملة هذا زوج صغير فتهي الى القبل غير الذي ذكره بعد ذلك
 في الرجال والنساء ويحافظ الاوردة ثم ان هذا الشريان الكبير اذا بلغ آخر الفقار انقسم مع
 الوريد الذي يصعب كانه كره قسمين على هيئة الادم في كتابة اليونانيين هكذا ٨ قسم يتسامن
 وقسم يتباين وكل واحد منهما يمتلئ عظم العجز آخذاً الى الفخذين وقبل مواضعهما القفا
 يختلف كل واحد منهما ماعرفا آخذاً الى المثانة والى السرة ويلتقيان عند السرة ويظهرا
 في الاجنة ظهروا دينا وأما في المستكملين فيكون قد جفت أطرافهما وبقى أصلاهما فيتفرع
 منهما فروع تتفرق في العضل الموضوعة على عظم العجز والتي تأتي منها المثانة تنقسم فيه وتأتي
 أطرافه القضيب وبقية ياتي الرحم من النساء وزوج صغير وأما النازلان الى الرجلين
 فاهما يتشعبان في الفخذين شعبتين عظيمتين وحشياً وانسياً والوحش في أيضاً ميل الى
 الانسى ويختلف شعبا في العضل الموضوعة هناك ثم يصدور ويبدل منها الى قدام شعبة كبيرة بين
 الابهام والسماوية وتستبدل ببقية وهي في أكبر أجزاء الرجل تنفذ بمقدار تحت الشعب الوريدية
 التي ذكرها بعد في هذه الضواير ما وافق الاوردة كالأتيمان من الكبد الى السرة في أبدان
 الاجنة وشعب الضارب الوريدي والضارب النافذ الى الققرة الخامسة والصاعد الى الدية
 والمائل الى الابط والسمايين حيث يتفرقان في الشبكة والشجرة والتي تأتي الحجاب والنافذ الى
 الكتف مع شعبة والتي تأتي المعدة والكبد والطحال والامعاء والذي ينحدر من حراش
 البطن والعروق التي في عظم العجز وسعدا وإذا رافق الشريان العضل الموضوعة على الوريد
 على الصلب امتلئ الشريان الوريدي ليكون أحدهما حاملا لاشراف وأما في الاعضاء الظاهرة
 فان الشريان يغور تحت الوريد ليكون أستر وأكبر فهو يكون الوريد كالحنة وانما استصحب
 الشرايين الاوردة لشئتين أحدهما ليربط الاوردة بالاعشبة المجهلة للشرايين وتستقي ما
 بينهما من الاعضاء والاخر ليستقي كل واحد منهما من الاشراف على ذلك

• (الجله الخامسة في الاوردة وهي خمسة اصول) •

• (الفصل الاول في صفة الاوردة) •

اما العروق الساكنة فان حنبت جميعها من الكبد واول ما ينبت من الكبد عرقان احدهما من الجانب المقعر واكثر منقعه في جذب الغذاء الى الكبد ويسمى الباب والاخر من الجانب المحذب ومنقعه ايسال الغذاء من الكبد الى الاعضاء ويسمى الاجوف • (الفصل الثاني في تسمية العروق) •

وليسد آيتشرح العرق المسمى بالباب فقول ان الباب اول ما ينقسم طرفه الفارق في جوف الكبد خمسة اقسام ويتشعب في اطار الكبد المحذبة وينتهي منها ويريد الى المارة وهذه الشعب هي مثل اصول الشجرة النابتة فاخذ الى غور منبتها واما الطرف الذي يلي تقعره فانه كما يفصل من الكبد ينقسم اقساماً ثمانية - خمس منها صغيران وستة هي اعظم فاحد انقسمين الصغيرين يصل ينقسم الى المسمى اثنى عشرى يجذب منه الغذاء وقد يتشعب منه شعب تتفرق في الجرم المسمى بالجرم واسم القسم الثاني يتفرق في اقسام المعدة وعند البواب الذي وفم المعدة السافل لياخذ الغذاء واما الستة الباقية فواحدة منها تصير الى الجانب المسطح من المعدة لتغذو ظاهرها اذ باطن المعدة يلاقى لثدا الاثر الذي فيه فيغذي منه بالملافة والقسم الثاني ياتي ناحية الطحال ليغذو الطحال ويتشعب منه قبل وصوله الى الطحال شعب تغذو الجرم المسمى انقراس من اصغى ما ينقسم الى الطحال ثم يتصل بالطحال ومع اتصاله به ترجع منه شعبة صالحة تنقسم في الجانب الايسر من المعدة لتغذوه واذ انقذ الناقذ منه في الطحال وتوسطه صعد منه جرم ووزل جرم فالصاعد يتفرق منه شعبة في النصف القواني من الطحال ليغذوه والجزء الاخر يبرز حتى ياتي في حدة المعدة ثم يخرج جزأين جرم يتفرق عنه في ظاهر يسار المعدة ليغذوه وجرم يفوص الى فم المعدة لتدفع اليه الفصل العنق الحامض من السوداء يخرج في الفضول ويدغدغ فم المعدة الدغدغة المنبهة للشهوة وقد ذكرنا قبل واما الجزء النازل منه فانه يخرج أيضاً جزأين جرم منه يتفرق شعبة في النصف الاسفل من الطحال ليغذو ويبرز الجزء الثاني الى القرب فيتفرق فيه ليغذوه والجزء الثالث من الستة الاول ياخذ الى الجانب الايسر ويتفرق في جداول العروق التي حول المعى المستقيم ليقتص ما في الفضل من حاصل الغذاء والجزء الرابع من الستة يتفرق كالشعر فبعضه يتوزع في ظاهر بين - دية المعدة مقابل الجزء الوارد على اليسار منه من جهة الطحال وبعضها يتوجه الى بين القرب ويتفرق فيه مقابل الجزء الوارد عليه من جهة اليسار من شعب العرق الطحالي واما الخامس من الستة فيتفرق في الجداول التي حول معي قولون لياخذ الغذاء والسادس كذلك اكثره يتفرق حول الصائم وبقية حول المفاصل الدقيقة المتصلة بالاعور فيجذب الغذاء فاعلم ذلك

• (الفصل الثالث في تسمية الاجوف وما يصعد منه) •

واما الاجوف فان اصله اول ما يتفرق في الكبد نفسه الى اجزاء كالشعر ليحذب الغذاء من شعب الباب المتشعبة أيضاً كالشعر اما شعب الاجوف فواردة من حمة الكبد الى جوفه واما شعب الباب فواردة من تقعر الكبد الى جوفه ثم يطالع ساقه عند الحدة فينقسم قسمين

فيهم مساعد وقسم هابط فاما الصاعد منه فيعرق الجنب وينفذ فيه ويختلف في الجنب عروق
 يتفرعان فيه وينتهيان الغذاء ثم يحاذي غلاف القلب فيرسل اليه شعبا كبيرة تتفرع كالشعر
 وتنفذونه ثم ينقسم قسمين قسم منه عظيم ياتي القلب فينفذ فيه عند اذن القلب الايمن وهذا
 العرق أعظم عروق القلب وانما كان هذا العرق أعظم من سائر لعروق لان سائر العروق
 هي لاستئناس القسيم وهذا هو الغذاء والغذاء أغلظ من القسيم فيحتاج أن يكون منفذ
 أوسع ووعاء أعظم وهذا كما يدخل القلب فيختلفه أغشية ثلاثة سقها من داخل الى خارج
 ومن خارج الى داخل ليجذب القلب عند تنفذه منها الغذاء ثم لا يعود عند الانسباط وأغشيته
 أصلب الاغشية وهذا الوريد يختلف عند مجازاته القلب عروقا ثلاثة تصير منه الى الرئة اثنا عشر
 شيف الشرايين بقية ريد الايسر منعطفا في التحويف الايمن الى الرئة وقد خلق في أغشيتها
 كالشرايين فلهذا يسمى الوريد الشرياني والمنفعة الاولى في ذلك ان يكون ما رشح منه دم
 في غاية الرقة مشا كلا ليوهر الرئة ان هذا الدم قريب العهد بالقلب لم ينضج فيه فيضج المنصب
 في الشريان الوريدي والمنفعة الثانية أن ينضج فيه الدم فصل ينضج وأما القسم الثاني من هذه
 الاقسام الثلاثة فيستدير حول القلب ثم ينبت في داخله لينفذوه وذلك عند ما يكاد الوريد
 الاجوف ان يوصل في الاذن الايمن داخل في القلب وأما القسم الثالث فانه يعمل من الناس
 خاصة الى الجانب الايسر ثم ينحرف نحو الفقرة الخامسة من فقار الصدر ويتوكل عليها ويتفرق
 في الاضلاع الثمانية السفلى وما يليها من العضل وسائر الاجرام وأما التافذ من الاجوف بعد
 الاجزاء الثلاثة اذا جاوزت حاجب القلب صعودا تنفرق منه في أعالي الاغشية المنصرفة للصدر
 وأعلى الفصلا وفي اللحم الرخو المسمى بترثة ٢ شعب شعيرة ثم عند القرب من الترقوة
 يقسم منه شعبتان تتوجها الى ناحية الترقوة وتوربتين كل أمعتها تباعدا تقصر كل شعيرة
 منهما شعبتين واحدة منهما من كل جانب تصير على طرف القصصينة ويسرعة حتى تنهي الى
 الخجيري ويختلف في عمرها شعبا تنسرق في العضل التي بين الاضلاع وتلاقى أفواها أفواه
 لعروق المنبثة فيها ويعززها طائفة الى العضل الخارجة من الصدر فاذا وافت الخجيري برز
 طائفة منها الى المراكمة المركة للكتف وتنفرق فيها وطائفة تنزل تحت العضل المستقيم
 وتنفرق فيها منها شعب وأخرها تلي بالاجزاء الصاعدة من الوريد الخجيري الذي سنده
 وأما الباقي من كل واحد منهما ما هو زوج فان كل واحد من فرديه يختلف خمس شعب شعيرة
 تنفرق في الصدر وتنفذ الاضلاع لاربعة العليا وشعبه تغذ موضع الكتفين وشعبه تأخذ
 نحو العضل الفائرة في العنق لتغذها وشعبه تنفذ في ثقب القفص الست العليا في الرقبة
 وتجاوزها الى الرأس وشعبه عظيمة هي أعظها تصير الى الابط من كل جانب وتفرع قروعا
 أربعة أوها يتفرق في العضل التي على القص وهي من التي تحرك مفصل الكتف وثانيها
 في اللحم الرخو والصناعات التي في الابط وثالثها يهبط مارا على جانب الصدر الى المسراق
 ورابعها أعظمها وينقسم ثلاثة أجزاء مجزئة تنسرق في العضل التي في تقعر الكتف ويخرج
 في العضلة الكبيرة التي في الابط والثالث أعظمها يمر على العضل الى اليد وهو المسمى بالابطى
 والذي يبق من الانشعاب الاول الذي انشعب أحد فرعيه هذا الاقسام الكثيرة فانه بعد

هو العنق وقبل أن يمين في خلفه ينقسم قسمين أحدهما الوداج الظاهر والثاني الوداج الغائر
والوداج الظاهر ينقسم كأي صمد من الترقوة قسمين أحدهما كما ينقسم يأخذ إلى قدام
والجانب الثاني يأخذ إلى قدام ويساقل ثم يصعد ويصل مستظهاً كالثامن الترقوة
ويستدير على الترقوة ثم يصعد ويصل مستظهاً الرقبة حتى يعلق بالقسم الأول فيختلط به
فيمسكون منها الوداج الظاهر المعروف وقبل أن يختلط به ينقسم عنه جزأت أحدهما
يأخذ عرضاً ثم يلتقيان عند ملتقى الترقوتين في الموضع الغائر والثاني يتورب مستظهاً
العنق ولا يتلاقى فرداه بعد ذلك ويقترع من هذين الزوجين شعب عنكبوتية تقفوت
الحس وله من قديمه قديمه من هذا الزوج الثاني خاصة في جله فروعه أربعة ثلاثة مشحونة
له أقدر وسائر غاير محسوسة وأحدهما الوردية يستد على الكتف وهو المسمى الكتفي
ومنه القبطال وثالث عن جنبتي هذا الكتفي يلزماته إلى رأس الكتف معاً لكن أحدهما
يحبس هناك ولا يجاوز بل يتفرق قيسه وأما الثاني المتقدم منه ما فيجأوزه إلى رأس العضد
ويتفرق هناك وأما الكتفي فيجأوزهما جميعاً إلى آخر اليد وهذا وأما الوداج الظاهر بعد
اختلاط فرديه فقد ينقسم باثنين فيستبطن جرمه ويرفع شعباً صغاراً تتفرق في الفك
الأعلى وشعباً أعظم منها بكثير تتفرق في الفك الأسفل وأجزاء من كلامي الشعب تتفرق
حول اللسان وفي الظاهر من أجزاء العضل الموضوعة هناك والجزء الآخر مستظهاً فيتفرق
في الموضع التي تلي الرأس والأذن وأما الوداج الغائر فإنه يلزم المري ويصعد معه مستقيماً
ويختلف في مسلكه شعباً تحتها الشعب الاسمية من الوداج الظاهر وتنقسم جميعها في المري
والخفيرة وجميع أجزاء العضل الغائرة وينفذ آخره إلى منتهى الدرز الأمامي ويتفرع هناك
منه فروع تتفرق في الأضلاع التي بين الفقارة الأولى والثانية وأخذ منه عرق شعري إلى عند
مفصل الرأس والرقبة ويتفرع منه فروع تأتي الفشاء للجلل للقف وتأتي ملتقى جميعها في القف
وتفوض هناك في القف والباقى بعد إرسال هذه الفروع ينفذ إلى جوف القف في منتهى
الدرز الأمامي ويتفرق منه شب في غشاي الدماغ يغذوهما ويلبث الغشاء الصلب بما حوله
وفوقه ثم يبرز فيغذو الجلل للقف ثم ينزل من الغشاء الرقيق إلى الدماغ ويتفرق فيه
تفرق الضواري ويشملها كلها على الصفاق الخنثي ويؤذي إلى الموضع الواسع وهو القضاء
الذي ينصب إليه الدم ويجمع فيه ثم يفرق عنه فيما بين الطاقير ويسمى معصرة فإذا قربت
هذه الشعب البطن الأوسط من الدماغ احتاجت إلى أن تصير عروقاً كباراً تنقسم من المعصرة
ومجاريها التي تنشعب منها ثم تستد من البطن الأوسط إلى البطنين المقدمين وتلاقي الضواري
الصاعدة هناك وتنفج الغشاء المعروف بالشبكة المشمية

«(الفصل الرابع في تشريح أوردة البدن)»

أما الكتفي وهو القبطال فأول ما يفرع منه إذا حاذى العضد شعب تتفرق في الجلد وفي الأجزاء
الظاهرة من العضد ثم بالقرب من مفصل المرقق ينقسم ثلاثة أقسام أحدها حبل الذراع وهو
يمتد على ظاهر الزند الأمامي ثم يمتد إلى الوحشي ما تلا إلى حذبة الزند الأسفل ويتفرق في أسافل
الأجزاء الوحشية من الرمخ والثاني يتوجه إلى معطف المرقق في ظاهر الساعد ويصا طائفة

من الابطى فيكون منهما الاكل والثالثية مق ويصالح في العمق شعبة أيضا من الابطى
وأما الابطى فإنه أول ما يفرع يفرع شعبا تعمق في العضل وتفرق في العضل التي مثال
وتبقى فيه الاشعبة منها يبلغ الساعد واذ يبلغ الابطى قرب مفصل المرقق انقسم اثنين أحدهما
يتعمق ويصل بالشعبة المتعمقة من القبالة ويقاويه يسيرا ثم ينصلان فيخضع أحدهما
الى الانسى حتى يبلغ الخنصر والبصر ونصف الوسطى ويرتفع جزء ينقسم في أجزاء اليد
الشارحة التي تماس العظم والقسم الثاني من قصى الابطى فإنه يفرع عند الساعد ثروعا
أربعة واحد منها ينقسم في أسافل الساعد الى الرسغ والثاني ينقسم فوق انقسام الأول
مشعل انقسامه والثالث ينقسم كذلك في وسط الساعد والرابع أعظمهما وهو الذي يظهر
ويعلو فيرسل فروعا تضام شعبة من القبالة فيصير منها الاكل وباقيه هو السابق وهو أيضا
يقود ويعمق مرة أخرى والاكل يتدى من الانسى ويعلو الزند الاعلى ثم قبل على الوحشى
ويتفرع فرعين على صورة حرف اللام اليونانية فيصير على جزءه الى طرف الزند الاعلى ويأخذ
نحو الرسغ ويتفرق خلف الابهام وفيها ينه وبين السبابة وفي السبابة والجزء الاسفل منه يصير
الى طرف الزند الاسفل ويتفرع الى فروع ثلاثة فرع منه يتوجه الى الموضع الذي بين الوسطى
والسبابة او يتصل بشعبة من العرق الذي يأتي السبابة من الجزء الاعلى ويقعده عرفا واحدا
ويذهب فرع ثان منه وهو الاسليم فيتفرق فيما بين الوسطى والبصر ويمتد الثالث الى البصر
والخنصر وجميع هذه تنقسم في الاصابع

• (الفصل الخامس في تشرح الاجوف النازل) •

قد خفنا الكلام في الجزء الصاعد من الاجوف وهو أصغر برأيه قليلا في ذكر
الاجوف النازل فنقول الجزء النازل أول ما يفرع منه كما يطلع من الكبد وقبل أن
يتوكل على الصلب هو شعب شريفة تنصب الى ثقاف الكلية اليمنى ويتفرق فيها وفيما ياتر بها
من الاجسام ليغذوها ثم ينصل ذلك ينصل منه عرق عظيم في الكلية اليسرى ويتفرع
أيضا الى عروق كالشعر يتفرق في ثقافة الكلية اليسرى وفي الاجسام القريبة منها تغذوها
ثم يتفرق منه عرفان عظيمان يسميان الطالعين يتوجهان الى الكليتين لتغذية مائة
الدم اذ الكلية انما تغذي بمائة من مائة الدم وقد يتشعب من أيسر الطالعين
عرق يأتي البيضاء اليسرى من الذكران والاناث وعلى النحو الذي يذاه في الشرايين لا يغادره
في هذا وفي أنه يفرع بعد هذين عرفان يتوجه الى الاثنتين فالذي يأتي اليسرى يأخذها
شعبة من أيسر هذين الطالعين وربما كان في بعضهم كلاما منشأ منه والذي يأتي اليمنى فقد يتنقل
أن يأخذ في الندة شعبة من أيمن هذين الطالعين ولكن أكثر أحواله أن لا يخالطه وما يأتي
الاثنتين من الكلية وفيه لجرى الذي ينضج فيه المني فيبض بعد جواره لكثرة معاطف عروقه
واستداوتها وما يأتيها أيضا من الصلب وأكثر هذا العرق يغيب في القصب وعنق الرحم وعلى
ما يناء من أمر الفوارب وبعديا الطالعين وشعبة تنوكل الاجوف عن قريب على الصلب
وتأخذ في الالتداد ويرتفع منه عند كل فقرة شعب ويصلها ويتفرق في العضل الموضوعة
عندها فتفرع عروق تأتي الخواصر تبتدئ الى عضل البطن ثم عروق تدخل ثقب الفقار

التي انما هي ان آخر القطار الخمس قسمين ينقسم أحدهما من الآخر فنه وبسرة كل واحد منهم ما يأخذ ثلثا مكدور ينقسم كل واحد منهم ما قبل مواثنا الكبد طبقات عشر واحدة منها تقصد اثنين والثانية دقة الشعب شعر بها تنقسم بعض أسافل أجزاء الصفاق والثالثة تنفرق في العضل التي على عظم العجز والرابعة تنفرق في عضل المقعدة وتظهر العجز والخامسة تتوجه الى عنق الرحم من النساء فينفرق فيه وفيما يصل به والى المائة ثم تنقسم الفاصد الى المائة قسمين قسم ينفرق في المائة وقسم يقصد عنها وهذا القسم في الرجال كثير جدا لكان القصب وللنساء قليل والعروق التي تأتي لرحم من الجواب تنفرع منها عروق مساعدة الى الثدي أيضا كل كم الرحم الثدي والسادسة توجه الى العضل الموضوع على عظم العانة والسابعة تصعد الى العضل الذي في استقامة البدن على البطن وهذه العروق تصل بأطراف العروق التي قلنا انها تنهد في الصدر الى مراق البطن ويخرج من أصل هذه العروق في الأنان عروق تأتي لرحم والعروق التي تأتي لرحم من الجواب تنفرع منها عروق مساعدة الى الثدي أيضا لرحم الثدي والثامنة تأتي القبل من الرجال والنساء جميعا والتاسعة تأتي عضل باطن الفخذ تنفرق فيها والعاشرة تأخذ من ناحية الحالب المستطهرة الى الخاصرة بين وتصل بأطراف عروق متحدرة لاسيما المتحدرة من ناحية الثديين ويصير من جهات أخرى عظيم الى عضل الاثنين وما يقي من هذه يأتي الفخذ تنفرع فيه فروع وشعب واحد منها ينقسم في العضل التي على مقدم الفخذ وآخر في عضل أسفل الفخذ وانسيه معهما وشعب أخرى كثيرة تنفرق في عنق الفخذ وما يقي بعد ذلك كله ينقسم كما يتصل مقصل الركبة قبلها الى شعب ثلاث فالوحشي منها يتصل على القصبة اله غرى الى مفصل الكعب والاطراف في فمى الركبة متهدرا ويترك شعبا في عضل باطن الساق وشعب شعبتين تغيب احدهما فيما دخل من أجزاء الساق والثانية تأتي الى ما بين القصبير متحدة الى مقدم الرجل وتختلط بشعبة من الوحشي المذكور والثالث وهو الانسي فيميل الى الموضع المرق من الساق ثم يتصل الى الكعب والى الطرف المتدب من القصبة العظمى وينزل الى الانسي المقدم وهو الصان وقد صارت هذه الثلاثة اربعة اثنان وحشيان يأخذان الى القدم من ناحية لقصبة الصغرى واثنان انسيان أحدهما يعاود القدم وينفرق في اعلى ناحية الخنصر والثاني هو الذي يحاطل النعجة الوحشية من القسم الانسي المذكور وفيه فرقان في الاجزاء السفلية فهذه هي عدد الاوردة وقد أتينا على نشر جميع الاعضاء المتشابهة الاجزاء فاما الالية فتسند كثر شرح كل واحد منها في المقالة المشغلة على أحواله ومعالجته ونحن الآن نبتدى بعون الله وسكنا في امر القوى

• (التعليم السادس في القوى والافعال وهو جملة وفصل) •

• (جله في القوى وهي ستة فصول) •

• (الفصل الاول في أجناس القوى بقول كلي) •

فأعلم ان القوى والافعال يعرف بعضها من بعض اذ كان كل قوة تبدأ فعل تام كل فعل انما يصح من قوة فلذلك جعلناها في تعليم واحد فأجناس القوى وأجناس الافعال الصادرة عنها عند الأطباء ثلاثة جنس القوى النفسانية وبنس القوى الطبيعية وبنس القوى الحيوانية

وكثير من الحكمة وعامة الأطباء وخصوصا جالينوس يرى ان لكل واحد من القوى عضوا رئيسا هو معدن ما ومنه يصدر أفعاله ويرون ان القوة النفسانية مسكنها ومصدر أفعالها الدماغ وان القوة الطبيعية لها نوعان نوع غايته حفظ الشخص وتدبيره وهو المتصرف في أمر الغذاء ليغذو البدن مدة بقائه ورغبته الى نهاية تشوهه ومسكن هذا النوع ومصدر فعله هو الكبد ونوع غايته حفظ النوع وهو المتصرف في أمر التناسل ليفصل من امشاج البدن جوهر المني ثم يصوره باذن خالقهم ومسكن هذا النوع ومصدر أفعاله هو الاثنيان والقوة الحيوية وهي التي تدبر أمر الروح الذي هو مركب الحس والحركة وتمييزه لقبوله اياها اذا حصل في الدماغ وقبضه بحيث يعطى ما يشوق فيه الحياة ومسكن هذه القوى ومصدر فعلها هو القلب واما الحكيم الفاضل ارسطو طاليس فيرى ان مبدأ جميع هذه القوى هو القلب الان لانه ورأفعا لها الاولية هذه المبادئ المذكورة كما ان مبدأ الحس عند الأطباء هو الدماغ ثم لكل حاسة عضو مقرر دونه يظهر فعله ثم اذا فقس عن الواجب وحقق وجد الامر على ما آتاه ارسطو طاليس دونهم وتوجد أحوالهم منترعة من مقدمات متقدمة غير ضرورية انما يتبعون فيها ظاهر الامور لا يمكن الطبيب ليس عليه من حيث هو طبيب ان يتعرف الحق من هذين الامرين بل ذلك على الفيلسوف وعلى الطبيعي والطبيب اذا سلم ان هذه الاعضاء المذكورة مبادئ هذه القوى فلا عليه فيما بعدها من أمر الطب كانت هذه مستفادة عن مبادئها او لم تكن لكن جهل ذلك مما لا يخص فيه للصيدوف

• (الفصل الثاني في القوى الطبيعية المتقدمة) •

وأما القوى الطبيعية فمنها خادمة ومنها مخدومة والخدومة جنسان جنس يتصرف في الغذاء لبقاء الشخص وينقسم الى نوعين الى الغذائية والنامية وجنس يتصرف في الغذاء لبقاء النوع وينقسم الى نوعين الى المولدة والمصورة فاما القوة الغذائية فهي التي تحيل الغذاء الى حشائه المتقذى ليخلف بدل ما يتحلل واما النامية فهي الزائدة في أقطار الجسم على التناسب الطبيعي يبلغ تمام النشء بما يدخل فيه من الغذاء والغاذية تستخدم النامية والغاذية تورد الغذاء مادة مساوية لما يتحلل وتارة تنقص وتارة تزيد والقوة لا يكون الا بان يكون الورد أو يزيد من المفضل الا أنه ليس كل ما كان كذلك كان غوا فان السمن بعد الهزال في سن الوقوف هو من هذا القبيل وليس هو بمغزو وانما القوم ما كان على تناسب طبيعي في جميع الاقطار ليس بلغ به تمام النشء ثم بعد ذلك لا تغو البتة وان كان ممن كانه لا يكون قبل الوقوف ذبول وان كان هزال على ان ذلك أبعد وعن الواجب أخرج والغاذية يتم فعلها بأفعال جرتية ثلاثة أحدها تحصيل جوهر البدن وهو الدم والخلط الذي هو بالقوة القرصية من الفعل شبيه بالعضو وقبض به كما يقع في علة تمهي اطروقياء هو عدم الغذاء والثاني الازراق وهو ان يجعل هذا الحاصل غذا ما فعل السمن أي صائرا جرم عضو وقد يحل به كما في الاستقاء الحصى والثالث التشبيه وهو أن يجعل هذا الحاصل عند ما صار جرم من العضو شبيه به من كل جهة حتى في قوامه ولونه وقد يحل به كما في البرص والبهق فان البديل والالزاق موجودان فيهما والتشبيه غير موجود وهذا الفعل للقوة المغيرة من القوى الغذائية وهي واحدة في الانسان بالجنس والمبدأ الاول ويختلف بالترجع

في الأعضاء المتشابهة اذ في كل عضو منها يحصل من اجزاء القوة نفس القوة اذ في تشبيهه القوة الاخرى لكن المغيرة التي في السكيد تفعل فعلا مشتركا لجميع البدن وأما القوة الموحدة فهي قوتان قوت في الجاني في الذكور والاناث ونوع يحصل القوة التي في الجاني فيمزوجها ثم يجهت بحسب عضو عضو فيحصل للعصب من اجزاء خاصا وللعظم من اجزاء خاصا وللشرايات من اجزاء خاصا وذلك من قوت متشابهة الاجزاء أو متشابهة الامتزاج وهذه القوة تسمى الاطباء القوة المنفسية وأما المصورة الطابعة فهي التي يسدود عنها باذن خالقها تخطط الاعضاء وتشكيلاتها وتجويفاتها وثقبها وملابسها وخشوتها وأرضاعها ومشاركتها وبالجملة الانعال المتعلقة بنهايات مقاديرها والخلادام لهذه القوة المتصرف في الفضا بسبب حفظ النوع هي القوة الغاذية والنامية

« الفصل الثالث في القوة الطبيعية الخادمة »

وأما الخادمة المصرفة في القوى الطبيعية فهي خوادم القوة الغاذية وهي قوى أربع الخادمة والماسكة والهاضمة والدافعة والجاذبة خلقت لتجذب النافع وتفعل ذلك بليف العضو الذي هي فيه المذهب على الاستطالة والماسكة خلقت لتسلك النافع وتباعد عنه في القوة المغيرة المتمازجة منه وبفعل ذلك بليف مورب به مدار عما أعانه المستعرض وأما الهاضمة فهي التي تحيل ما جذبته القوة الجاذبة وأسكنه الماسكة الى قوام هي الفاعل القوة المغيرة فيه والى من ارج صالح للاستعمال الى الفسذية بالفعال هذا فعلها في النافع ويسمى هضمها أو ما فعلها في القصور فان تصليها ان أمكن الى هذه الهيئة ويسمى أيضا هضمها أو يسمل سيلها الى الاندفاع من العضو المحتبس فيه بدفع من الدافعة بترقيق قوامها ان كان المانع الغلط أو تغليظه ان كان المانع الرقة أو تقطيعه ان كان المانع الزوجة وهذا الفعل يسمى الانضاج وقد يقال الهضم والانضاج على سبيل الترادف وأما الدافعة فانها تدفع الفضل الباقي من الفذاء الذي لا يصلح للاعتناء أو يفضل عن المقدار الكافي في الاعتناء أو يستغنى عنه أو يستترغ عن استعماله في الجهة المرادة مثل البول وهذه القوة تدفع هذه الفضول من جهات ومنافذ معدة لها واما ان لم تكن هنالك منافذ معدة فانها تدفع من العضو الاشراف الى العضو الاخر ومن الاصلب الى الارخى واذا كانت جهة الدفع هي جهة ميل مادة الفضل لم تصرفها القوة الدافعة من تلك الجهة ما أمكن وهذه القوى الطبيعية الاربع تستخدمها الكيفيات الاربع الاولى أعنى الحرارة والبرودة والرطوبة واليبوسة أما الحرارة فتخدمها بالحقيقة مشتركة للاربع وأما البرودة فتخدم بعضها بخدمة بالعرض لا بالذات فان الامر الذي بالذات للبرودة أن يكون مضادا لجميع القوى لان أفعال جميع القوى هي بالحركات أضافي الجذب والدفع فذلك ظاهر وأما في الهضم فلا الهضم يستكمل بتقريب اجزاء مغلظ وكثف وجهها مع مارك واطف وهذه بصر كانت قديمة وتزجية وأما الماسكة فهي تعمل بتعريك اليك المورب الى هيئة من الاشتمال متقنة والبرودة هيئة محدودة مانعة عن جميع هذه الافعال الا أنها تنفع في الامساك بالعرض بان يحبس اليك على هيئة الاشتمال الصالح فتكون غير داخله في فعل القوى الدافعة بل هيئة لا لتنهية تحفظ بها فعلها واما الدافعة فتتبع بالبرودة بما يمنع من تحيل

الريح المعينة لادفع وبها يمين في تغليظه وبها يجمع الليف العريض العاصرو يكتفه وهذا ايضا
 تمثيلا لالة لامعونة في نفس الفعل فالبرد انما يدخل في خدمة هذه القوى بالعرض ولودخل
 في نفس فعلها لاضر ولاخذ الحركة واما اليوسوسة فالحاجة اليها في افعال قوى ثلاث الناقلتان
 والماسكة اما الناقلتان وهما الجاذبة والدافعة فلما في اليوس من فضل تمكين من الاعتماد الذي
 لا بد منه في الحركة أمهي حركة الروح الحاملة لهذه القوى فتقوم فعلها بالدفاع قوى تمنع عن
 مشيها الاسترخاء الرطوبي اذا كان في جوهر الروح أو في جوهر الالة واما الماسكة فللقبض
 وأما الهاضمة فلحاجتها الى الرطوبة أمس ثم اذا قابست بين الكيفيات القاعلة والمنفعلة
 في حاجة هذه القوى اليها صادفت الماسكة حاجتها الى اليوس أكثر من حاجتها الى الحرارة لأن
 مدة تسكين الماسكة أكثر من مدة قصر يكها الليف المستعرض الى القبض لأن مدة قصر يكها
 وهي المحتاج فيه الى الحرارة قصيرة وسائر زمان فعلها مصر ورف الى الامساك والتسكين ولما
 كان مزاج الصبيان أميل كثيرا الى الرطوبة ضعفت فيهم هذه القوة واما الجاذبة فان حاجتها
 الى الحرارة أشد من حاجتها الى اليوس لأن الحرارة قد تعين في الجذب بل لأن أكثر مدة
 فعلها هو التصريك وحاجتها الى التصريك أمس من حاجتها الى تسكين أجزاء آلتها وتقبضها
 باليوسوسة ولأن هذه القوة ليست تحتاج الى حركة كثيرة فقط بل قد تحتاج الى حركة قوية
 والاجتناب يتم اما قبل القوة الجاذبة كافي المقناطيس التي يجذب الحديد واما باضطراب
 الخلاء كالقبض ابالماء في الزلاقات واما الحرارة كالاجتناب لهب السراج الدهن وان كان
 هذا القسم الثالث عند المحققين يرجع الى اضطراب الخلاء بل هو هو بعينه فاذا امتنع كان مع
 القوة الجاذبة معالومة حرارة كان الجذب أقوى واما الدافعة فان حاجتها الى اليوس أقل من
 حاجتها الى الجاذبة والماسكة لأنها لا تحتاج الى قبض الماسكة ولا لزوم الجاذبة وقبضها
 واحتوائها على المذبذب بالمالجس من الالة ليلحق به جذب الجزء الآخر وبالجملة لا حاجة
 بالدافعة الى التسكين البتة بل الى التصريك والى قليل تكشف بعين العصر والدفع لامة قد اد
 حاسق به الالة حافظة لهيئة شكل العضو والقبض كما في الماسكة زمانا طويلا وفي الجاذبة
 زمانا يسيرا بدت تلاحق جذب الاجزاء فلماذا حاجتها الى اليوس قليلة وأحرجها كلها الى
 الحرارة هي الهاضمة ولا حاجة اليها اليوسوسة بل انما يحتاج الى الرطوبة لتسهيل الغذاء
 وتمهيتها للنفوذ في الجعاري والقبول للاشكال وليس لقاتل أن يقول ان الرطوبة لو كانت
 معينة للهضم لكان الصبيان لا يجهز قواهم عن هضم الاشياء الصلبة فان الصبيان ليسوا
 يجهزون عن هضم ذلك والشبان يتقدرون عليه لهذا السبب بل لسبب المجانسة والبعد عن
 المجانسة فما كان من الاشياء صلبا لم يجانس مزاج الصبيان فلم تقبل عليها قواهم الهاضمة ولم
 تقبلها قواهم الماسكة ودفعها بسرعة قواهم الدافعة واما الشبان فذلك موافق لما زاجهم
 صالح لتغذيتهم فيجتمع من هذه ان الماسكة تحتاج الى قبض والى اثبات هيئة قبض زمانا
 طويلا والى معونة تسيرة في الحركة والجاذبة الى قبض وثبات قبض زمانا يسيرا جدا ومعونة
 كثيرة في الحركة والدافعة الى قبض فقط من غير ثبات يعتمد به والى معونة على الحركة
 والهاضمة الى اذابة وتجزئ فلذلك تتفاوت هذه القوى في استعمالها للكيفيات الاربع

(الفصل الرابع في القوى الحيوانية)

وأما القوة الحيوانية فيعنون بها القوة التي إذا حصلت في الأعضاء جعلتها لقبول القوة الحس والحركة وأفعال الحياة وينسبون إليها حركاتها وقواها والفتيل بها يحددون في ذلك من الانبساط والانقباض المعارض للروح المنسوب إلى هذه القوة ولنفصل هذه الجمل فقول أنه كما قد يتولد عن كثافة الاختلاط بحسب مزاج تبا جوهر كثيف هو العضو أو برزخ من العضو فتسديت تولد من بخار ذي الاختلاط ولطافتها بحسب مزاج ما هو جوهر لطيف هو الروح وكان الكبد عند الأطباء معدن التولد الأول كذلك القلب معدن التولد الثاني وهذه الروح إذا حدثت على مزاجها الذي ينبغي أن يكون له استعداد القوة تلك القوة بعد الأعضاء كلها لقبول القوى الأخرى النفسانية وغيرها والقوى النفسانية لا تحدث في الروح والأعضاء الأبعد حدوث هذه القوة وإن تعطل عضو من القوى النفسانية ولم يتعطل بعد من هذه القوة فهو حي لا ترى أن العضو لتعدد والعضو المتأرجح فاقده في الحال القوة الحس والحركة مزاج يمنع من قبوله أو سدته عارضة بين الدماغ وبينه وفي الأعصاب المنبثة إليه وهو مع ذلك حي والعضو الذي يعرض له الموت فاقده الحس والحركة ويعرض له أن يعفن ويتسدد فاذن في العضو المتأرجح قوة تحفظ حياته حتى إذا زال العائق فاض إليه قوة الحس والحركة وكان مستعدا لقبولها بسبب صحة القوة الحيوانية فيسه وانما المانع هو الذي يمنع عن قبوله بالفعل ولا كذلك العضو الميت وليس هذا المعده هو قوة التغذية وغيره حتى إذا كانت قوة التغذية باقية كل حيا وإذا بطلت كان ميتا فإن هذا الكلام يمينه قد يتناول قوة التغذية فمر بما بطل فعلها في بعض الأعضاء وبقي حيا ويرى باقي فعلها والعضو إلى الموت ولو كانت القوة المغذية بها حي قوة مغذية تعدد الحس والحركة لكان الثبات قد يستعد لقبول الحس والحركة فينبغي أن يكون العدد أمرا آخر ينبعث من اجناسها ويسمى قوة حيوانية وهو أول قوة تحدث في الروح إذا حدث الروح من لطافة الأمشاج ثم إن الروح تقبل بها عند الحكماء أرسطاطاليس المبدأ الأول والنفس الأولى التي ينبعث عنها سائر القوى الآن أفعال تلك القوى لا تصدر عن الروح في قول الأمر كما أنه أيضا لا يصدر الإحساس عند الأطباء عن الروح النفساني الذي في الدماغ مالم يتخذ إلى الجليدية أو إلى اللسان وغير ذلك فإذا حصل قسم من الروح في تجويف الدماغ قبل مزاجا وحلج لأن يصدر به عنه أفعال القوة الموجودة فيه بذات كذا في الكبد وفي الاتيين وعند الأطباء مالم يستحل الروح عند الدماغ إلى مزاج آخر لم يستعد لقبول النفس التي هي مبدأ الحركة والحس وكذلك في الكبد وإن كان الامتزاج الأول قد أفاد قبول القوة الأولى الحيوانية وكذلك في كل عضو كان لكل جنس من الأفعال عندهم نفس أخرى وليست النفس واحدة يفيض عنها القوى أو كانت النفس مجموع هذه الجمل فانه وإن كان الامتزاج الأول فقد أفاد قبول القوة الأولى الحيوانية حيث حدثت روح وقوة هي كماله لكن هذه القوة وسدها لا تنكفي عندهم لقبول الروح بها سائر القوى الأنواع لم يحدث فيها مزاج خاص قالوا وهذه القوة مع أنها مهيئة للحياة فهي أيضا مبدأ حركة

الطهر الروحى اللطيف الى الاعضاء ومبدأه وبسطه للتدبير والتقى على ما قبل كلها
 بالقياس الى الحياة تقبل انفعالا وبالقياس الى أفعال النفس والذى تقبله فعلا وهذه
 القوة تشبه القوى الطبيعية لعدمها الارادة فيما به مدرتها وتشبه القوى النفسانية لعدم
 أفعالها لانها تقبض وتبسط معا وتتحرك حركتين متضادتين الا أن القدماء اذا قالوا نفس
 للنفس الارضية عنوا كمال جسم طبعي الى وأرادوا مبدأ كل قوة تصدر عنها باعتبارها كانت
 وأفاعيل متخالفة فتكون هذه القوة على مذهب القدماء قوة نفسانية كما ان القوى الطبيعية
 التي ذكرناها تسمى عندهم قوة نفسانية وأما اذا لم يرد بالنفس هذا المعنى بل هي قوة هي مبدأ
 ادراك وتصريك تصدر عن ادراكها ما ارادتها واريدها الطبيعية كل قوة يصدر عنها فعل في جميعها
 على خلاف هذه الصورة لم تكن هذه القوة نفسانية بل كانت طبيعية وأعلى درجة من القوة
 التي فيها الاطباء الطبيعية واما ان يسمي بالطبيعية ما تصرف في أمر الغذاء وحالته سواء كان
 لبقاء شخص أو بقاء نوع لم تكن هذه طبيعة وكانت جنسا ثالثا ولان الغضب واناف وما
 اشبهها انفعال لهذه القوة وان كان مبدأها الحس والوهم والقوى الدراك كانت نسوية
 الى هذه القوى وتحقق بيان هذه القوى وانها واحدة أو فوق واحدة هو الى العلم الطبيعي
 الذي هو بحر من الحكمة

الفصل الخامس في القوى النفسانية المدركة

والقوة النفسانية تستعمل على قوتين هي كالجنس لهما احدهما قوة مدركة والاخرى قوة
 محركة والقوة المدركة كالجنس لقوتين قوة مدركة في الظاهر وقوة مدركة في الباطن والقوة
 المدركة في الظاهر هي الحسية وهي كالجنس لقوتين حس عند قوم وثمان عند قوم واذا أخذت
 خمسة كانت قوة الابصار وقوة السمع وقوة الشم وقوة الذوق وقوة اللمس وأما اذا أخذت
 ثمانية فالسبب في ذلك ان أكثر المصليين ان الحس قوى كثيرة بل هو قوى أربع وبمضون
 كل جنس من الموصيات الأربع بقوة على حدة لانها مشتركة في العضو الحساس كالذوق
 واللمس في اللسان والابصار واللمس في العين وتحقيق هذا الى الفيلسوف والقوة المدركة
 في الباطن أعنى الحيوانية هي كالجنس لقوى خمس احدها القوة التي تسمى الحس المشترك
 والخيال وهي عند الأطباء قوة واحدة وعند المصليين من الحسكا قوتان فالحس المشترك هو
 الذي يتأذى اليه المحسوسات كلها ويتعمل عن صورها ويجمع فيه والخيال هو الذي يحفظها
 بعد الانقضاء ويحكمها بعد الغيبة عن الحس والقوة الثالثة منها غير الحافظة وتحقيق
 الحق في هذا هو أيضا على الفيلسوف وكيف كان فان مسكنها ومبدأ فعلها هو الباطن
 المقدم من الدماغ والثانية القوة التي تسمى الاطباء مفكرة والمحققون تارة يسمونها مخيلة
 وتارة مفكرة فان اسمها القوة الوهمية الحيوانية التي ذكرها بعد أو نسبت هي بنفسها
 لفعلها معوها متخيلة وإن اقبلت عليها القوة التطبيقية وصرفت على ما ينفعها من أممها سميت
 مفكرة والتميز بين هذه القوة وبين الاولى كيف ما كانت ان الاولى قابلة أو ماقابلة لما يتأذى
 اليها من الصور المحسوسة وأما هذه فانها تصرف على المستودعات في الخيال تصرفاتها من
 تركيب وتفصيل فتستخرج صورها على نحو ما تأدى من الحس وصورها مخالفة لها كالناس بطير

وجبل من زهره وأما الخيال فلا يحضره الا لقبول من الحس ومسكن هذه القوة هو البطن
الاطول من الدماغ وهذه القوة هي آلة لقوة هي بالحقبة المدركة الباطنة في الحيوان وهي
الوهم وهو القوة التي تحكم في الحيوان بان الذئب عدو والحيب وان المتعهد باللف
مدين لا يتقر عنه على سبيل غير نطق والعداوة والمحبة غير محسوسين ليس يدركهما الحس من
الحيوان فاذا انما يحكم بهما ويدركهما قوة أخرى وان كان ليس بالادراك النطق الا أنه
لا محالة ادراك ما غير النطق والانسان ايضا قد يستعمل هذه القوة في كثير من الاحكام
ويجرب في ذلك مجرى الحيوان الغير الناطق وهذه القوة تفارق الخيال لان الخيال يستتب
المحسوسات وهذه مصصكم في المحسوسات بمعان غير محسوسة وتنفارق التي تسمى مفكرة
ومختلفة بان أفعال تلك لا يتبعها حكم ما وأفعال هذه يتبعها حكم ما بل هي أحكام ما وأفعال
تلك تركبت في المحسوسات وفعل هذه هو حكم في المحسوس من معنى خارج عن المحسوس وكما
ان الحس في الحيوان ما كم على صور المحسوسات كذلك الوهم فيها كما كم على معاني تلك الصور
التي تتأني الى الوهم ولا تتأدى الى الحس ومن الناس من يعجزون يسمى هذه القوة خيالا وله
ذلك اذا تنازعة في الاما، بل يجب أن يفهم المعاني والافروق وهذه القوة لا يتعرض الطيب
لتعرفها وذلك ان مضار أفعالها تابعة لمضار أفعال قوى أخرى قبلها امثل الخيال والتفصيل
والذ كرا الذي سنقوله بعد والطيب انما ينظر في القوى التي اذا لحقها مضرة في أفعالها كان ذلك
مضرا فان كانت المضرة تلحق بفعل قوة بسبب مضرة تلحق بفعل قوة قبلها وكانت تلك المضرة
تتبع سوء مزاج أو فساد تركيب في عضو ما فيكفه أن يعرف لحوق ذلك الضرر بسبب سوء
مزاج ذلك العضو أو فساد حتى يتداركها بالعلاج أو يقف عن فعله ولا عليه أن يعرف حال القوة
التي انما يلحقها ما يلحقها كما أن الخيال خزانة لما يتأدى الى الحس من الصورة المحسوسة
بواسطة اذ كان قد عرف حال التي يلحقها بغير واسطة والثالثة مما يذكره الاطباء وهي الخفاصة
او الرابعة عند التحقيق وهي القوة الحافظة والذكرة وهي خزانة لما يتأدى الى الوهم من
معان في المحسوسات غير صورها المحسوسة وموضعها البطن المؤخر من الدماغ وهما
موضع نظرها كهي في انه هل القوة الحافظة والذاكرة المسترجعة لما غاب عن الحفظ من
مخزونات الوهم قوة واحدة أم قوتان ولكن ليس ذلك مما يلزم الطيب اذ كانت الآفات التي
تعرض لاهما كان هي متجانسة وهي الآفات العارضة للبطن المؤخر من الدماغ اما من جنس
المزاج واما من جنس التركيب وأما القوة الباقية من قوى النفس المدركة فهي الانسانية
الناطقة ولما سقط نظر الاطباء عن القوة الوهمية لما شرب خناعم العقل فهو اسقط عن هذه
القوة بل تظهرهم مقصور على أفعال القوى الثلاث لا غير

«(الفصل السادس في القوى النفسانية المحركة)»

وأما القوة المحركة فهي التي تشنج الارئ وتزجها فتضرك بها الاعضاء والمفاصل تبسطها وتثنيها
وتقذفها في العصب المتصل بالعضل وهي جنس يتنوع بحسب تنوع مبادئ الحركات فتكون
في كل هضلة طبيعة أخرى وهي تابعة لحكم الوهم الموجب للاجماع
«(الفصل الاخير في الافعال)»

نقول ان من الافاضل المقررة ما يتم بقوة واحده تمثل الهضم ومنها ما يتم بقوتين مثل شهوة
الطعام فانها تتم بقوة جاذبة طبيعية وبقوة حساسة في فم المعدة اما الجاذبة فتجبريكها اليك
المطاول متقاضية ما يجذبها واصحابها ما يحضرون الرطوبات واما الحساسة فباحاسنها
بهذا الاتفعال وبلذع السوداء المنبهة للشهوة المذكورة قصتها وانما كان هذا القعل بمآية
بقوتين لان الحساسة اذا عرض لها آفة بطل المعق الذي يسهى جوعا وشهوة فلم يشته الطعام
وان كان للبدن اليه حاجة وكذلك الازدراد يتم بقوتين احدهما الجاذبة الطبيعية والاخرى
الجاذبة الارادية والاولى يتم فعلها بالليف المطاول الذي في فم المعدة والامرى والثانية يتم فعلها
بليف عضل الازدراد واذا بطلت احدى القوتين عسر الازدراد بل اذا لم تكن بطلت الاثنتان
لم تنبعث بعد لقمها عسر الازدراد الا ترى انه اذا كانت الشهوة لم تصدق عسر علينا ابتلاع
مالا تشتهي به بل اذا كان غاف شأتم أردنا اسبلاعه فنفرت عنه القوة الجاذبة الشهوانية صعب
على الارادية ابتلاعه وعبور الغذاء ايضا يتم بقوة دافعة من العضو المنفصل عنه وبجاذبة من
العضو المتوحه اليه وكذلك اخراج الثقل من السيلين وربما كان القعل مبدؤه قوتان
نفسانية وطبيعية وربما كان به قوة وكيفية مثل التبريد المانع للمو دقائه يعاون الدافعة
على مقاومة الخلط المنصب الى العضو ومنعه ودفعه في وجهه والكيفية الباردة تنفع بشيئين
بالذات اى بتخليط جوهرها ما ينصب وتضييق المسام وبشيء ثالث هو بما للعرض وهو اطلاق
الحرارة الجاذبة والكيفية الجاذبة تجذب بما يقابل هذه الوجوه المذكورة واضطرار انخلاء
انما يجذب اولاما لطيف ثم ما كنف واما القوة الجاذبة الطبيعية فانها تجذب الاوفى او الذى
يخصها في طبيعتها جاذبة وربما كان الاكثف هو الاوفى والاخص

(الفن الثانى في ذكر الامراض والاسباب والاعراض الكلية وهو تعاليم ثلاثة)

(التعليم الاول فى الامراض وهو ثمانية فصول)

١ (الفصل الاول فى تعليم السبب والمرض والعرض) ١

نقول ان السبب في الطب هو ما يكون أو لا فيجب عنه وجود حالة من حالات بدن الانسان
أو شيئا والمرض هيئة غير طبيعية في بدن الانسان يجب عنها بالذات آفة في الفعل وجوبا وليسا
وذلك اما من ارج غير طبيعى واما تركيب غير طبيعى والعرض هو الشئ الذى يقبض هذه الهيئة
وهو غير طبيعى سواء كان مقادا للطبيعى مثل الوجع في القولنج أو غير مقاد مثل افراد حرة الخلد
في ذات الرئة مثال السبب العقوبة مثال المرض الحمى مثال العرض العطش والصداع وايضا
مثال السبب امتلاء في الاوعية المتصدرة الى العين مثال المرض السدة في العنينة وهو مرض
آتى تركيبي مثال العرض فقدان الابصار وايضا مثال السبب تركلة حادة مثال المرض قرحة
في الرئة مثال العرض حمة الرئيتين والجذاب الاظفار والعرض يسمى عرضا باعتبار اذاته
أو بقصاصه الى المعروض فهو يسمى دليلة باعتبار مطالعة الطبيب لاه وسلكه منه الى معرفة
ماهية المرض وقد يصير المرض سببا لمرض آخر كالقولنج للقيش أو اللقالج أو الصرع بل قد يصير
المرض سببا للعرض كالوجع الشديد يصير سببا للورم لانسباب المواد الى موضع الوجع وقد
يصير العرض بنفسه مرضا كالصداع العاوض عن الحمى فانه ربما استقر واستحكم حتى يصير

مرضاً وقد يكون الشيء بالقياس الى نفسه والى شيء يؤول الى شيء بعده مرضاً ومرضاً وسياً
مثل الحمى العلية فانهم يمرضون لقروح الرئتين في نفسها وبسبب ضعف الموضع مثل
الصداع الحادث عن الحمى اذا استحكمت فانه عرض للحمى ومرض في نفسه وربما جلب البرسام
أو السرسام فصار ذلك سبباً للمرضين المذكورين

• (الفصل الثاني في أقسام أحوال البدن وأجناس المرض) •

أحوال البدن الاثنان عند جالينوس ثلاث العضة وهي هيئة يكون بها بدن الانسان في مزاجه
وتركيبه بحيث يصدر عنه الافعال كلها صحيحة سليمة والمرض هيئة في بدن الانسان مضادة
لهذه وحالة عند دلالة بعضة ولا مرض اما لعدم العضة في الغاية والمرض في الغاية كما يبدان
الشيوخ والنساء والاطفال ولا اجتماع الامرين في وقت واحد اما في عضوين واما في عضو
ولكن في جنسين متباينين مثل أن يكون جميع المزاج مرض التركيب أو في عضو وفي
جنسين متقاربين مثل أن يكون جميعاً في الشكل ليس جميعاً في المقدار والوضع أو جميعاً في
الكيفيتين المتضادتين ليس جميعاً في القاعدتين أو لتعاقب من الامرين في وقتين مثل من يصح
تأخر مرض حصى والامراض منها مقردة ومنها مركبة والمقردة هي التي تكون نوعاً واحداً
من أنواع مرض المزاج ونوعاً واحداً من أنواع مرض التركيب الذي ذكره بعد والمركبة هي
التي يجمع منها تران فصاعداً فيعدها مرض واحد فليبدأ أولاً بالامراض المقردة فقول
ان أجناس الامراض المقردة ثلاثة الاول جنس الامراض المنسوبة الى الاعضاء المتشابهة
الاجزاء وهي امراض سوء المزاج وانما نسبت الى الاعضاء المتشابهة الاجزاء لانها أولاً بالذات
تعرض للمتشابهة الاجزاء ومن أجلها تعرض للاعضاء المركبة حتى انها يمكن أن تتصور وحيدة
موجودة في أي عضو من الاعضاء المتشابهة الاجزاء اشتت والمركبة لا يمكن فيها والثاني جنس
امراض الاعضاء الالكية وهي امراض التركيب الواقعة في أعضاء واقعة من الاعضاء
المتشابهة الاجزاء هي آلات الافعال والثالث جنس الامراض المشتركة التي تعرض
للمتشابهة الاجزاء وتعرض للالكية بما هي البتة من غير أن يتبع عروضها الالكية عروضها
للمتشابهة الاجزاء وهو الذي يسوغونه تفرق الاتصال وانحلال الفردان تفرق الاتصال قد
يعرض للمفصل من غير أن تعرض للمتشابهة الاجزاء التي ركب منها المفصل البتة وقد يعرض
للمثل العصب والعظم والعروق وحدها وبالجملة الامراض ثلاثة أجناس امراض تتبع سوء
المزاج وامراض تتبع سوء هيئة التركيب وامراض تتبع تفرق الاتصال وكل مرض يتبع
واحداً من هذه فهو يـكون عنه تنبأ اليه وامراض سوء المزاج معروفة وهي ستة عشرة
قد ذكرناها

• (الفصل الثالث في أمراض التركيب) •

وامراض التركيب أيضاً تنصرف في أربعة أجناس أمراض الخلقة وامراض المقدار وامراض
العدد وامراض الوضع وامراض الخلقة تنصرف في أجناس أربعة أمراض الشكل وهو أن
يتغير الشكل عن مجراه الطبيعي فيحدث تغييراً في الفعل كأعوجاج المستقيم واستقامة المعوج
وتربيع المستدير واستدانة المربع ومن هذا الباب سفيط الرأس اذا تعرض منه ضرر وشدة

استدارة المعدة وعدم القرص في الحديقة والثاني أمراض الجارية وهي ثلاثة أصناف لانها
 اما ان تنسج كاشتاد العين وكالسبل وكالدوالي أو تضيق كضيق ثقب العين ومنافذ النفس
 والمري أو تنسد كالسدادة النخبة العنينة وعروق السكب وغبرها والثالث أمراض الاوعية
 والتباير وهي على أصناف أربعة فأنها إما أن تكبر وتنسج كتناسع كيس الاتيين أو تنسج
 وتضيق كضيق المعدة وتضيق بطون الدماغ عند الصرع أو تنسد وتقتل كالسداد بطون
 الدماغ عند المصكمة أو تستقرغ وتقلو كخاويجا وبف القلب عن الدم عند شدة القرح
 الملهكة وشدة اللثة الملهكة والرابع أمراض صفائح الاعضاء ما بأن تلتصق ما يجب ان يفتن
 كالعدة والمخى اذا غلست أو يفتن ما يجب ان تلتصق كقصة الرئة اذا خشت هذا وأما
 أمراض المقدار فهي صنفان فأنها إما أن تكون من جنس الزيادة كداء القليل وقد ظم
 الضبيب وهي على تسمى فريسيوس وكاعرض لرجل يسمى ينفوماخس ان غلقت أعضائه
 كلها حتى يهز عن الحركة وأما أن تكون من جنس النقصان كضبور اللسان والحديقة كالذبول
 وأما أمراض العدد فأنها إما أن يكون من جنس الزيادة وتلك اها طبيعية ككاسن الشاغبة
 والاصبع الزائدة أو غير طبيعية كالسلعة والحصاة وأما من جنس النقصان سواء كان نقصانا
 في الطبع كمن لم يلق له اصبع أو نقصانا في الطبع كمن قطعت اصبعه وأما أمراض الوضع
 فان الوضع عند الجنين يقتضي الوضع ويقضي المشاركة فأمرض الوضع أربعة المخلاخ
 الفضوي من مفصلة أو زواله عن وضعه من غير المخلاخ كافي القلق المقبوب الى الامعاء وحركته
 نفسه لا على الجري الطبيعي أو الارادي كالرعدة أو لزومه موضعه فلا يتحرك عنه كما يعرض
 عند تعجز المقاصل في مرض النقرس وأمراض المشاركة وهي تشتغل على كل حاله تكون
 للعضو بالتمسك الى عضو ويجاوره من مقاربه أو مباعده لا على الجري الطبيعي وهو صنفان
 أحدهما أن يعرض له امتناع حركته اليه أو تعسر هابعدان كان ذلك ممكنا مثل الاصبع
 اذا امتنع تحركها الى ملاصقة جاراتها ويعرض لها امتناع تحركتها عنها ومقاربتها اليها بعد
 ان كان ذلك ممكنا أو تعسر تباعدها وذلك مثل استرخاء الجفن واسترخاء المقاصل في الفالج
 أو تعسر بسط الكف وفتح الجفن

• الفصل الرابع في أمراض تفرق الاتصال •

وأما أمراض تفرق الاتصال فقد تقع في الجلد وتسمى خدشا وسجدا وقد تقع في اللحم والقريب
 منه الذي لا يقم وتسمى جراحة والذي يقم تسمى قرحة ويحدث فيه القيح لاندفاع القيح الى
 لصفه ويهزمه عن استعمال غذاؤه وهضمه فيستحيل أيضا فضل فيه ويرى ما قبلت الجراحة
 والقرحة لتفرق اتصال يعرض في غير اللحم وقد يقع في العظم اما مكسر الى جزأين أو أجزاء
 واما مفتتا أو واقعا في طوله صادعا وأما أن يقع في الغضاريف على الاقسام الثلاثة أو يقع في
 العصب فان وقع عرضا يجرى وان وقع طولاً ولم يكن غورا كبيرا سمى شقاوان كان غورا كبيرا
 سمى شدا وقد يقع في أجزاء العضة فان وقع على طرف العضة سمى هتكاً سواء كان في عصبه
 أو وتر وان وقع في عرض العضة سمى جزاوان وقع في الطول وقل عدده وكبر قوره سمى قدعا
 وان كثر أجزاءه وفشاها وسمى رضاضا وفشاها وسمى قيل القسح والرض والقذغ لكل ما يتلف في

ويطأ الصفة كيف كان فان وقع في الشرابي أو الاوردى يسمى اغتباعا تاما ان يعترضها اليسرى
 قطعاً أو فملاً أو ينقذ في طولها يسمى صدعاً أو يكون ذلك على سبيل تنقيح فوهاتها فيسمى ينقأ
 وان كان في الشريان فلهيصلهم وكان الدم يسيل منه الى القضاء التي يحويه حتى يمتلئ ذلك القضاء
 وإذا عصرت عاداً الى العرق سعى أم الدم وقوم يقولون أم الدم لكل اغتباع شرابي • واعلم أنه
 ليس كل عضو يحتمل انفصال الفرد فان القلب لا ينفصل • يكون معه الموت واما ان يقع في
 الاغشية واجب فيسمى فتقاً واما ان يقع بين جزأين من عضوه كب فيفصل أحدهما من
 الآخر من غير أن يخال العضو المشابه الاجزاء تفرق اتصال فيسمى انفصلاً او قطعاً وإذا
 كان ذلك في عصب زال عن موضعه سعى فكاً وقد يكون تفرق الاتصال في الجمارى فيوسع
 وقد يكون في غير الجمارى فيصير مجاوى لم تكن وزوال الاتصال والتقرح وغیره اذا وقع
 في عضو جيد المزاج صلح بسرعة وان وقع في عضو ردي المزاج استعصى حينا ولا يشفى أبداً
 مثل أيدان الذين بهم الاستسقاء أو سوء القنية أو الجذام • واعلم أن القروح الصيفية اذا
 تطاولت وقعت الالكة وأنت ستجد في كتب التفصيل استقصاء لامر تفرق الاتصال ونحوها
 اليه فاعلم ذلك

• (الفصل الخامس في الامراض المركبة) •

وأما الامراض المركبة فلهيقل فيها أيضاً قولاً كلياً فنقول ان السنانة في الامراض المركبة أي
 أمراض اتفقت متجمعة بل الامراض التي اذا اجتمعت حدثت من جملتها شيء هو مرض
 واحد وهذا مثل الورم والبثور ومن جنس الورم فان البثور أورام صفار كان الاورام ثوبركار
 والورم يوجد فيه أجناس الامراض كلها فيوجد فيه مرض مزاج لانه لاورم الاويحدث من سوء مزاج مع مادة ويوجد فيه مرض الهيئة والتركيب فانه لاورم الاوهناك
 آفة في الشكل والمقدار وربما كان معه أمراض الوضع ويوجد فيه المرض المشترك وهو تفرق
 الاتصال فانه لاورم الاوهنا تفرق الاتصال فانه لا شئ ان تفرق الاتصال لما انصبت المواد
 الفضلية الى العضو الورم • • • • • كنت بين أحواله مفرقة بعضها عن بعض حتى تأخذ لانفسها
 أمكنة والورم يعرض للأعضاء السنية وقد يعرض شيء شبيه بالورم في العظام يغلظ له حجمها
 وتزداد طولها ولا يفرب أن يكون القابل للزيادة بالفساد يشبهها بالفعل اذا تقذفيه أو حدث
 فيه وكل ورم ليس له سبب بادويه البدني يتضمن انتقال مادة من عضو الى ما تحتته فيسمى نزلة
 وربما كان السبب المادي الذي تولد منه الاورام والبثور مغموراً في اخلاط أخرى غير مؤذية
 في كيميائها فاذا استقرغت الاخلاط الجيدة في وجوده من الاستقراغ اما الطبيعي كما يعرض
 للنفساء في الارضاع واما غير الطبيعي كما يعرض بلرارة تسيل دماغها بقاء تلك الاخلاط
 الرديئة خالصة مفردة فتأذيها الطبع فدفعها وربما كان وجهه دفعها الى الجلد فحدثت
 أورام وبثور فالاورام قد تنفصل بقصور مختلفة الا ان أولى فصولها بالاعتماد هي الفصول
 الستة عن أسبابها وهي المواد التي تكون عنها الاورام والمواد التي تكون عنها الاورام ستة
 الاخلاط الاربعة والمائية والريح فالورم اما أن يكون حاراً واما أن لا يكون ولا بدني أن يظن
 ان الورم الحار هو الكائن عن دم أو مرة فقط بل عن كل مادة كانت حارة بجوهرها وعمرت

لها الحراوة بالعفوة وان كانت هذه الاجناس أيضا قد تنقسم بحسب انقسام انواع كل مادة
وذلك بالقول النوعي في الاورام أولى وعادتهم أن يسموا الدموي المحض فلفغمويا والصقراوي
المحض بجرة والمركب منهما باسم مركب منهما وبقدمون الاغلب فيقولون مرة فلفغمويا بجرة
ومرة بجرة فلفغموية واذا جع معي خواجا واذا وقع الخراج في العوم الرخوة والمخاين وخلف
الاثنين والارنبية وكان من جفس فاسد وسند كره في موضعه الجزئي معي طاعونا ولا ورام
الحارة استداع نفسه يندفع الخلط ويظهر الجلم ثم يزيد ويندمعه الجلم ويغدد ثم يقف عند غاية
الجلم ثم يأخذ في الانحطاط فينضج بصل أو قمع وما كالأمره ما تفضل واما جمع مدة واما استحالة
الى الصلابة واما الاورام الغريبة الحارة فاما ان تكون من مادة سوداوية او بلغمية او مائية
او ريجية والكائنة عن مادة سوداوية ثلاثة اجناس الصلابة والسرطان واكثرهما حريضية
واجناس الغدد التي منها الخنازير والسلع والقرق بين اجناس الغدد وبين الجنسين الاخرين
أما اجناس الغدد تكون مستندة على بعضها مثل الغدد المحضة او متبينة بظاهرها فقط
مثل الخنازير واما تلك الاخر فتكون مختلطة مدخلها لجوهر العضو التي هي فيه والقرق بين
السرطان والصلابة ان الصلابة ورم ساكن هاد مبطل للحس أو أيق فيه لا وبع معه
والسرطان مختل بمزيد مؤذله أصول ناشئة في الاعضاء ليس يجب أن يطلعه الحس الا ان
تطول مدة فيجيت العضو ويطلعه حسه وليس يعد أن يكون الفصل بين الصلابة والسرطان
بحوار من لازمة لا بقصول جوهرية والاورام الصلبة السوداء تبتدى في أول كونها صلبة
وقد تنقل الى الصلابة وخصوصا الدموية وقد يعرض ذلك أيضا في البلغمية احياياتا وتعارق
الغدد والدمع واما بينهما من تعقد العصب بأن تعقد الزهول وضعه وماسه عصبي واذا مدد
بالغمز عاذا ابد بدوا وقوى غير الغمز لم يعدوا كثرها تحدث عن التعب وتطل بالمثقلات من
الاسرب وغفوه واما جف في الاورام البلغمية فينقسم الى نوعين الورم الرخو والسلع اللينة
ويتفاضلان بأن السلع مقيرة في غلف والورم الرخو محاط غير مقبوزا كثر اورام الشتاء بلغمية
حتى الحارة منها تكون يعض الاوان واعلم أن الاورام البلغمية تختلف بحسب غلظ البلغم
ورخاوته وورقته حتى تشبه قارة السوداء وابة وتارة الرجيحة وكثيرا ما ينزل البلغم الرقيق في التوازل
في خلال لبف الاعصاب حتى يبلغ الى مثل عضلات الخبيرة السفلى منها فنادونها واما الاورام
المائية فهي كالاستسقاء والقيح المائية والورم الذي يمرض في القحف من المائية وما يشبه
ذلك واما الاورام الرجيحة فهي أيضا تنوع الى نوعين أحدهما التهيج والاخر النخعة والفرق
بين التهيج والنخعة من وجهين أحدهما القوام والثاني الخاطلة وبيان هذا أن الرجيح في
التهيج محاطة لجوهر العضو وفي النخعة مجتمعة مقدرة في محاطة للعضو وان التهيج يستلزم
الحس والنخعة تقاوم المدافع مقاومة كثيرة أو قليلة والبثور أيضا على عدد الاورام فمنها
دموية كالجلدوى وصقراوية محضة كالشرى الصقراوي والجاورسية ومختلطة كالخبيبة
والخلة والمسامر والجرب والثآليل وغير ذلك وقد تكون مائة كالتقاطات وريجية
كالنفاخت وأنت تجد ذلك في الكتاب الرابع تفصيلا لاحوال الاورام والبثور ياتي بذلك
الموضع

• (الفصل السادس في أموره مع الأمراض) •

وههنا أمور تلزم من الأمراض ولعل فيها وهي الأمور الثلاثة في الزينة أحد ما في الشعر والثاني في اللون والثالث في الرائحة والرابع في الصحة بعد اللون وأجناس أمراض الشعر التناثر والقرط والقصر والفلة والاشقة والدفقة والغاط وانفرت الجمود وقوا غراط المعوجة والشيب واستهالة اللون كيف كان وأوقات اللون تدخل في أربعة أجناس جلس استحقاقه عن سوء مزاج عذبة كالبهتان أو بغير مادة كالخسبة العارضة بانون عن مزاج بارد مفرد والعفورة التي ربما كانت عن مزاج حار مفرد وجنس استحقاقه عن أسباب يادية كالتسفع الشمس والبرد والريح اللون وجنس انبساط أجسام غريبة اللون على الجلود الحامل اللون كالنقى الامود واثقة لطها فيه كالنيل لان ولفش وجنس الاثمار العارضة من التثام تفرق اتصال عرض كاتار الجذري وأنداب القروح وآفات الرائحة كالضأن وغيره من الروائح الكريهة التي تفوح من الابدان وأوقات الصحة بعد اللون اما الهزال المفرط واما السمن المفرط

• (الفصل السابع في أوقات الأمراض) •

واعلم أن لاكثر الأمراض أربعة أوقات وقت الابتداء ووقت التزايد ووقت منتهى ووقت الانحطاط وما خرج من هذه فهي من أوقات الصحة وليس معنى بوقت الابتداء والانتهاء طرطان لا يتبدل فيها حال المرض بل لكل واحد منهم زمان محدد يكون له حكم مخصوص ووقت الابتداء هو الزمان الذي يظهر فيه المرض ويكون كالتشابه في أحواله لا يتبدل فيه تزايد والتزايد هو الوقت الذي يتبدل فيه اشتداده كل وقت بعد وقت ووقت الانتهاء هو الوقت الذي يتوقف فيه المرض في جميع أجزائه على حالة واحدة والانحطاط هو الزمان الذي يظهر فيه انتقاصه وكل ما سمن كان الانتقاص أظهر وهذه الاوقات قد تكون بحسب المرض من أوله الى آخره فوايموتسعى أو فانا كية وقد تكون بحسب نوبة وتسمى أوقاتا جارية

• (الفصل الثامن في أقام القول في الأمراض) •

ان الأمراض قد تلحقها التسمية من وجوه اما من الاعضاء الحاملة لها كذات الجنب وذات الرئة واما من اعراضها كالصرع واما من أسبابها كقولنا مرض سوداوى واما من التشبيه كقولنا داء الاسوداء القليل واما منسوبها الى أول من يذكر أنه عرض لذلك كقولهم قرحة طيلانية منسوبة الى رجل يسمى طيلاني واما منسوبها الى بلدة يذكر حدوثها فيها كقولهم القروح البلخية واما منسوبها الى من كان مشهورا بالانتحاش في معالجاتها كالقرحة لسيرة واما من بجزائها وذواتها كالحنى والورم قال جالينوس ان لأمراض اماكن ظاهرة فمعرفة حسا واما طنة سمها الوقوف عليها كآوجاع المعدة والرئة وعصرة الوقوف عليها كآفات الكبد وبجاري الرئة واما غير مدركة الا بالتحمين كآفات العارضة لجاري البول والأمراض قد تكون خاصة وقد تكون بالشركة والعصوي شاركة فمعرفة ما لانها متواصلان بالطبع تصل بينهما آلات كالدماغ والمعدة ويوصل بينهما العصب والرحم والشدى يوصل الاوردتين وما واما لان أحد هما طريق الى الثاني كالاربيتين لورم الساق واما لانها

متجاوزان كالرئة والدماع فكل يشترك الآخر وخصوصا اذا كان أحدهما حاراضيفا فيقبل
 الفصل من صاحبه كالابط للقلب واما لان أحدهما مبدأ فاضل لفعل الثاني كالتجانب للرئة
 في التنفس واما لان أحدهما يستخدم الثاني كالعصب للدماع واما لانهما يشتركان عضو ثالثا
 مثل الدماغ فتشارك الكلية بسبب ان كل واحد منهما يشترك الكبد وورعادات الشربة
 وبالأفضل أن الدماغ اذا لم تشاركه المعدة فتضعف هضمها فافادمت اليه أجرة تدبته وغذا
 غير منهم فزادت في ألم الدماغ نفسه والمشاركة تجري على أحكام الاصل في الدوام وفي التدور
 وهراتب الابدان من الصحة والمرض ستة على ما نحن نضعه من في غاية الصحة وبدن في الصحة
 دون الغاية وبدن لا يصح ولا مرضى كما قد قيل ثم البدن المستقام القابل للصحة مريض
 البدن المريض مرضا يسير اثم البدن المريض في الغاية وكل مرض امام مسلم وامام غير مسلم
 والمسلم هو المرض الذي لا عائق عن معالجته كأي نبيغي وغير المسلم هو الذي يقترب به عائق لا يخلص
 في صواب تدبيره مثل الصداع اذا قارسته النزلة واعلم أن المرض المناسب للمزاج والسن
 والفصل أقل خطرا من الذي لا يناسبه فان الذي لا يناسبه ولا يخلص الا عن عظم سببه واعلم أن
 أمراض كل فصل يربح أي يفعل في صدره من الفضول واعلم ان من الامراض أمراضا تتقل
 الى أمراض أخرى وتقلع هي ويكون فيها خيرة فيكون مرض واحد شفا من أمراض أخرى
 مثل الربيع فانه كثيرا ما ينشئ من الصرع والقرص والدوالي وأوجاع المفاصل والجرب
 والحكة والبثور ومن التشنج وكذلك الذئب من الرمد ومن زلق الامعاء ومن ذات الجنب
 وكذلك انتحاج عروق المسعدة ويتبع من كل مرض سوداوى ومن وجع الورك ومن أوجاع
 الكلى والاعضاء وقد يتقل بعض الامراض الى أمراض أخرى فيصير الحال لذلك أشد راحة
 مثل انتقال ذات الجنب الى ذات الرئة وانتقال العسلبة المعروفة بقرايطط الى البترغص ومن
 لأمراض أمراض معدية مثل الجذام والجرب والجسدوى والحمى الوبائية والقروح العفنة
 وخصوصا اذا ضاقت المساكين وكذلك اذا كان الجوارى في أسفل الرحم ومثل الرمد وخصوصا
 الى متأمله بعينه ومثل الضرس حتى ان تضيق الحامض يقع على السبل ومثل البرص ومثل البصر ومن
 الامراض أمراض سوارث في القل مثل القرع الطبيعى والبرص والقرص والسيل
 والجذام ومن الامراض أمراض جنسية تخص بقبيله أو بسكان ناحية أو بكتفهم واعلم
 أن ضعف الاعضاء تابع لسوء المزاج ويحلل البنية

• (التعليم الثاني في الاسباب وهو جملتان) •

(الجملة الاولى في الاشياء التي تحدث عن سبب من الاسباب العامة وهي تسعة عشر فصلا)

• (الفصل الاول قول كلي في الاسباب) •

أسببها حوال البدن وقد قد منها أفعى الصحة والمرض والحال المتوسطة بينهما مائة ثلاثة
 السابقة والبادية والواصلة وتشارك السابقة والواصلة في أنها أمور بدنية أعنى خلطية
 أو مزاجية أو تركيبية والاسباب البادية هي من أمور خارجة عن جوهر البدن اما من جهة
 أجسام خارجة مثل ما يحدث عن الضرب وضوءة الجو والطعام الحار والبلل والواردين على
 البدن واما من جهة النفس فان النفس شئ آخر غير البدن مثل ما يحدث عن الغضب والخوف

وما بينهما والاسباب السابقة والبادية تشترك في أنهما يكون بينهما وبين هذه لاسوال
واسطة ما والاسباب البادية والاسباب الواصلة تشترك في أنه قد لا يكون بينهما وبين الحالة
المذكورة واسطة لكن الاسباب السابقة تفصل عن الاسباب الواصلة بأن الاسباب السابقة
لا يلحق بالحالة بل بينهما أسباب أخرى أقرب إلى الحالة من السابقة والاسباب السابقة تفصل
من البادية بأنهم بادية وأيضا عن الاسباب اللاحقة لا يكون بينهما وبين الحالة واسطة لانهما
والاسباب البادية ليس يجب فيها ذلك والاسباب الواصلة لا يكون بينهما وبين الحالة واسطة
التي والاسباب البادية ليس يجب فيها ذلك بل الامر ان في إمكان فالاسباب السابقة هي
أسباب بادية أعني خلطية أو مزاجية أو تركيبة هي الموجبة للحالة بما غير أنزل أعني توجبها
بواسطة والاسباب الواصلة أسباب بادية توجب أحوال البادية بما غير أوليا أي بغیر واسطة
والاسباب البادية أسباب غير بادية توجب أحوال البادية بما غير أوليا وغير أوليا مثال الاسباب
السابقة الامتلاء للحمى وامتلاء المعدة لتزول الماء في مثال الاسباب الواصلة
العقوبة للحمى والرطوبة السائلة في النقص للسدة والسدة للحمى ومثال الاسباب البادية
حرارة الشمس وشدة الحرارة أو النمل أو السهر أو تناول شيء مسخن = النوم كل ذلك للحمى
أو الضربة لا انتشار ووزول الماء في العين وكل سبب مما سبب بالذات كالتقليل يسخن والاقبون
يبرد وما بالعرض كالماء البارد اذا سخن بالتسكين وتحقق الحرارة والماء الحار اذا برد بالتصليل
والسحوم اذا برد باستفراغ الخلط المسخن ولبس كل سبب يصل إلى البدن بفعل فيه بل قد
يحتاج مع ذلك إلى أمور ثلاثة إلى قوته القوة القاعلة وقوة قوة البدن الاستعدادية
وتكر من ملاقات أحدهما الآخر زمانا في مثله يصدر ذلك الفعل عنه وقد تختلف أحوال
الاسباب عند موجداتها فربما كان السبب واحد واقضى في أبدان شتى أمرا شتى أو في
أوقات شتى أمرا شتى وقد يختلف فعله في الضعيف والقوي وفي شديد الحس وضعيف الحس
ومن الاسباب ما هو مخلف ومنها ما هو غير مخلف والمخلف هو الذي اذا فارق في تأثيره وغير
المخلف هو الذي يكون البر مع مفارقه ونقول ان الاسباب المنفردة لأحوال الأبدان والحالطة
أما ما ضرورية لا يتأتى للأنسان التفحص عنها في حيلانه وأما غير ضرورية والضرورية ستة
أجناس جنس الهواء المحيط وجنس ما يؤكل ويشرب وجنس الحركة والسكون البشريين
وجنس الحركات النفسانية وجنس النوم واليقظة وجنس الاستفراغ والاحتقان فلتشرع
أولا في جنس الهواء

• (التصل الثاني في تأثير الهواء المحيط بالأبدان) •

الهواء عنصر لا بد اتوا و احنا ومع أنه عنصر لا بد اتوا و احنا فهو مدد يصل إلى أرواحنا
ويكون هذه اصلا سحاما كالعنصر فقط لكن كفاعل أعني المعدل وقد ينما في الروح فيما
سبق ولست اتفنى بما تسميه الحكمة النفس وهذا التعديل الذي يصدر عن الهواء في أرواحنا
يتعلق بعلين هما الترويح والتقية والترويح هو تعديل مزاج الروح الحار اذا أفرط
بالاحتقان في الاكثرو غيره وأعني بالتعديل التعديل الاضافي الذي علمته وهذا التعديل يفيد
الاستنشاق من الرئة ومن مناسن النبض المتصلة بالنرايين والهواء الذي يحيط بأبداننا بارد

جدد القلب إلى مزاج الروح الغريزي فضلا من المزاج الحادث بالاحتقان فإذا وصل إليه صفته الهوائية خالطه ومنعه من الاستفالة إلى التارية والاحتقان المؤدية إلى سوء مزاج يزول به من الاستعداد لقبول التأثير النفساني فيسهل الذي هو سبب الحياة وإلى تحلل نفس جوهره البخاري الرطب وأما التنقية فهي باستعمايه عند رد النفس ما نسله إليه القوة المميز من البخار المخالي التي نسبته إلى الروح نسبة الخلط الفضل إلى البدن والتعديل هو بوزن الهواء على الروح عند الاستنشاق والتنقية بصدوره عنه عند رد النفس وذلك لأن الهواء المستنشق إنما يحتاج إليه في تغذية أولي وورده أن يكون باردا بالفعل فإذا استحبال إلى كيفية الروح بالتسخين لطول مكثه بطلت فادته فاستغنى عنه واحتيج إلى هواء جديد يدخل ويقوم مقامه فاحتج ضرورة إلى آخره لاجل إخلاله المكان لمعاقبه ولتندفع معه فصول جوهر الروح والهواء مادام معتدلا وصافيا ليس يحتاج إليه جوهر غريب منافع المزاج الروح فهو فاعل للصحة وحافظ لها فإذا تغير فعل صدقته والهواء معرض له تغيرات طبيعية وتغيرات غير طبيعية وتغيرات خارجة عن الجري الطبيعي مضادة والتغيرات الطبيعية هي التغيرات القلبية فانه يستحيل عند كل فصل إلى مزاج آخر

الفصل الثالث في طباع الفصول

اعلم أن هذه الفصول عند الأطباء غير هاء عند المنجمين فإن الفصول الأربعة عند المنجمين هي أربعة اتقالات الشمس في ربيع ربيع من فلك البروج مبتدئين النقطة الربعية وأما عند الأطباء فإن الربيع هو الزمان الذي لا يخرج في البلاد المعتدلة إلى ادفايعتد به من البرد أو ترويح به عند به من الحر ويكون فيه ابتداء نشوء الاشجار ويصير يكون زمانه زمان ما بين الاستواء إلى ربيعي أو قبله أو بعده بقليل إلى حصول الشمس في نصف من الثور ويكون الخريف هو المقابل له في مثل بلادنا ويجوز في بلاد أخرى أن يتقدم الربيع ويتأخر الخريف والصف هو جميع الزمان الحار والشتاء هو جميع الزمان البارد فيكون زمان الربيع والخريف كل واحد منهما عند الأطباء أقصر من كل واحد من الصيف والشتاء و زمان الشتاء مقابل للصيف أو أقل أو أكثر منه بحسب البلاد فيشبه أن يكون الربيع زمان الازهار وابتداء الانعام والخريف زمان تغير لون الورق وابتداء سقوطه وما سواهما شتاء وصيف فنقول ان مزاج الربيع هو المزاج المعتدل وليس على ما يظن انه حار رطب وتحقيق ذلك بكنهه هو إلى الجزء الطبيعي من الحكمة بل ليس ان الربيع معتدل والصيف حار تقرب الشمس من سمت الرأس وقوة الشعاع الفاضل عنها الذي يتوهم انعكاسه في الصيف أما على زوايا حادة جدا وأما ان كصا على اعتقابه في الخطوط التي تزدقها فيكتف عندها الشعاع وينسب ذلك في الحقيقة فهو ان مسقط شعاع الشمس منه ما هو بمنزلة مخروط السهم من الاسطوانة والمخروط كانه يتقدم من كز جرم الشمس إلى ما هو محاذيه ومنه ما هو بمنزلة السبسط والمسطح أو المقارب للمسطح وان قوته عند سهمة أقوى اذ التأثير يتوجه إليه من الاطراف كلها وأما ما يلي الاطراف فهو أضعف ونحن في الصيف واقعون في السهم أو يقرب منه ويدوم ذلك علينا سكان العروض الشمالية وفي الشتاء بحيث يقرب من المحيط ولذا لما يكون الضوء في الصيف أو ربيع ان المسافات من

مقامنا الى مقام الشمس في الحر فلو جهما بسد مناسب هذا القريب والبعدين في الجزاء القوي
 من الجزاء الرياضي من الحكمة وأما تحقق اشتداد الحر لا شدة أو الخسوف وتيقن في الجزاء
 الطبيعي من الحكمة والسبب مع انه طرفه وإيضاً ما يسبب لعل الرطوبة فيه من شدة الحرارة
 وتخلخل جوهر الهواء وما كثره الطبيعة النارية ولقلة ما يقع فيه من الأثام أو الأمطار والشتاء
 بالبرد طبع هذه العلل وأما الخريف فإن الحر يكون قد انتقص فيه والبرد لا يستحكم بعد
 وصحنا نادراً مما في الوسط من التبعدين السهم المذكور وبين المحيط فأذن هو قريب من
 الاعتدال في الحر والبرد لأنه غير معتدل في الرطوبة واليبوسة وكثرت الشمس قد جفت
 الهواء ولم يحدث بعد من العلل المرتبطة ما يقابل تجفيف العلة المجففة وليس الحال في التبريد
 كالحال في الترطيب لأن الاستحالة إلى البرودة تكون بسهولة والاستحالة إلى الرطوبة لا تكون
 بثلث السهولة وأيضاً ليست الاستحالة إلى الرطوبة بالبرد كالاستحالة إلى الجفاف بالحر لأن
 الاستحالة إلى الجفاف بالحر تكون بسهولة فأن أدنى الحر يجفف وليس أدنى البرد يرطب بل ربما
 كان أدنى الحر أقوى في الترطيب إذا وجد المادة من أدنى البرد فيه لأن أدنى الحر يضر ولا يجل
 وليس أدنى البرد يكتف ويحقق ويجمع ولهذا ليس حال بقا الربيع على رطوبة الشتاء كحال
 بقا الخريف على يوسة الصيف فأن رطوبة الربيع تعادل بالحر في زمان لا تعادل فيه يوسة
 الخريف بالبرد ويشبه ان يكون هذا الترطيب والتجفيف شيئاً بفعل ملكة وعدم لا بفعل
 ضد بل لأن التجفيف في هذا الموضع ليس هو الا فقدان الجوهر الرطب والترطيب ليس هو ايجاد
 الجوهر اليابس بل تحصيل الجوهر الرطب لأننا نقول في هذا الموضع هو اربط وهو
 يابس ونذهب فيه إلى صورته أو كيفية الطبيعة بل لا تعرض لهذا في هذا الموضع أو تعرض
 تعرضاً يسيراً وأما عني قولنا هو اربط أي هو مخالطة بخمرة كثيفة مائية وهو استحالة
 بتكثفه إلى مشابة البخار المائي وقول هو يابس أي هو اقد تنفش عنه ما يحاطه من
 البخارات المائية أو استحالة إلى مشابة جوهر النار بالتخلخل أو مخالطة ادخنة ارضية تشابه كل
 الارض في تشبهها فالربيع يتقضم عنه فضل الرطوبة الشوية مع أدنى حر يحدث فيه لقارة
 الشمس السمت والخريف ليس يادني برديحدث فيه بترطيب جوهره إذا شئت ان تعرف هذا فتأمل
 هل تندي الأشياء اليابسة في الجو البارد كتجفيف الأشياء الرطبة في الجو الحار على ان يجعل
 البارد في برده كالحار في حرقه تقريباً فأنك إذا تأملت هذا وجدت الامر فيهما مختلفاً على ان
 ههنا سبب آخر أعظم من هذا وهو ان الرطوبات لا تثبت في الجو البارد والجو الحار يجمع الأبخرة
 لحوق المدد والجفاف ليس يحتاج إلى مدد البتة وإنما صارت الرطوبة في الأجسام المكتسوفة
 للهواء أو في نفس الهواء لا تثبت إلا بمدد لان الهواء إنما يقال له انه شديد البرد بالنفس إلى
 ابداننا وليس يبلغ برده في البلاد الممورة قبلنا إلى ان لا يجلل البتة بل هو في الأحوال كلها يحمل
 لما فيه من قوة الشمس والكواكب في انقطع المدد واستقر الفصل اسرع الجفاف وفي الربيع
 يكون ما يتخلل أكثر مما يتبخر والسبب في ذلك ان التبخر يجعله امران حارة ورطوبة لطيفة
 قليلة في ظاهر الجو وحرق كمن في الارض فوعده يتلدى من مشي لطيف إلى ما يقرب من ظاهر

الارض وفي الشتاء يسكن باطن الارض حارا شديد الحرارة كما قد تبين في العلوم الطبيعية
الاصيلة وتكون حرارة الجو قليلة فيجتمع اذن السببان للترطيب وهو التصعيد ثم التخليط
ولاسيما والبرد ايضا يوجب في جوهر الهواء نفسه كثافة وامتلاء الى البخارية واما في الربيع
فان الهواء يكون قليله اقوى من تغيره والحرارة الباطنة الكامنة تنقص جدا ويظهر منها
ما يسيل الى بارز الارض دفعا شئ هو اقوى من البخر أو شئ هو لطيف التبخر يشده امتلاءه
على المادة فيلطفها ويصادف تبخيرها لللطيف زيادة حرق الجو فيتم به التحليل هذا بحسب الأكثر
ويحسب انفراد هذه الاسباب دون اسباب اخرى فيجب اشياء صغيرة ما ذكرناه ثم لا تكون هناك
مادة كثيرة تلحق ما يصعدو بلطف فلذلك يجب ان يكون طبايع الربيع الى الاعتدال في الرطوبة
واليس كما هو معتدل في الحرارة والبرودة على ان لا تمنع ان تكون أوائل الربيع الى الرطوبة
ما هي الا ان بعد ذلك عن الاعتدال ليس كبعد مزاج الخريف من اليبوسة عن الاعتدال
ثم ان الخريف من ليحكم عليه بشدة الاعتدال في الحر والبرد لم يعد عن الصواب فان غلظته
صعبة لان الهواء الخريف في شديد ليس مستعد جدا لقبول التسخين والاستجماع الجسمانية
النارية بحيثية الصيف ياء ذلك ولبابه وغدواته باردة لبعده الشمس في الخريف عن سمات
الرؤس ولشدة قبول اللطيف التخلخل لتأثير ما يبرد واما الربيع فهو اقرب الى الاعتدال
في الكيفيتين لان جوده لا يقبل من السبب المشا كل السبب في الخريف ما يقبله جو الخريف
من التسخين والتبريد فلا يحد عليه كثيرا عن نهارة فان قال قائل ما بال الخريف يكون ليسه
ابرد من ليل الربيع وكان يجب ان يكون هواؤه احمض لانه اللطيف فيصيبه وتقول ان الهواء
الشديد التخلخل يقبل الحر والبرد اسرع وكذلك الماء الشديد التخلخل ولهذا اذا امتخت الماء
وعرضته للاجساد كان اسرع جودا من البارد لتفوق التبريد فيه لتخلخله على ان الابدان لا تنقص
من برد الربيع ما تنقص من برد الخريف لان الابدان في الربيع منتقلة من البرد الى الحر متعوده
البرد وفي الخريف بالصد وعلى ان الخريف متوجه الى الشتاء والرياح مسافرة عنه واعلم ان
اختلاف الفصول قد يشترى في كل اقليم ضربا من الامراض ويجب على الطبيب ان يعرف ذلك
في كل اقليم حتى يكون الاحتراز والتقدم بالتدبير مبنيا عليه وقد يشبه اليوم الواحد ايضا
بعض الفصول دون بعض فحين الايام ما هو شتوى ومنها ما هو صيفي ومنها ما هو خريفي يسخن
ويبرد في يوم واحد

«الفصل الرابع في أحكام الفصول وتعايرها»

كل فصل يوافق من به مزاج صحي مناسبة ويخالف من به سوء مزاج غير مناسبة الا اذا
عرض خروج عن الاعتدال جدا فاختالف المناسب وغير المناسب بجائز ضعف من القوة وايضا
فان كل فصل يوافق المزاج العرضي المضاده واذا خرج فصلان عن طبعهما وكان مع ذلك
خروجهما متضادا ثم لم يقع اقراطهما قد امثل ان يكون الشتاء كان جنوبا فورد عليه ريح
شمالي كان لحرق الشافي بالاول وموافق الابدان معدلا لها فان الربيع يتدارك بخباية الشتاء
وكذلك ان كان الشتاء باسجاد والرياح رطبا جدا فان الربيع يعدل يمس الشتاء وما لم تحوط
الرطوبة ولم يطل الزمان لم تغير طبعه عن الاعتدال الى الترطيب الضار وقدر الزمان في فصل واحد

أقل جبالاً من تفسير في حصول كثير تغير الجبال والبر والبحر تغير امتداد كل ما يحيط به القبر
الاول على ما وصفنا واولى امر جنة الهواء ان يستقبل الى القوة هو من اج الهواء الحار
الربيعي كغيره من تغيرات الهواء انما هو في الاماكن المختلفة الارض والسموات في
في المستوية والعالية خصوصاً ويجب ان تكون الفصول ترد على واجباتها فيكون الصيف
حاراً والشتاء بارداً وكذلك كل فصل فان انخرق ذلك فكثيراً ما يكون سبباً لمرض رديئة
والسنة المسقرة الفصول على كيفية واحدة سنة رديئة مثل ان يكون جميع السنة رطباً أو يابساً
أو رطباً أو بارداً فان مثل هذه السنة تكون كثيرة الامراض المناسبة لكيفية سببها ثم تطور مددها
فان الفصل الواحد يثير المرض الاتي به فكيف السنة مثل ان الفصل البارد اذا وجد بدا
بلفجاً حاراً الصرع والفالج والسكتة والقوة والتشنج وما يشبه ذلك والفصل الحار اذا وجد
بداً صقراً أو ياباً فالجانون والحيات الحادة والاورام الحارة فكيف اذا اسقرت السنة على طبع
لفصل واذا استقبل الشتاء استقبلت الامراض الشتوية وان استقبل الصيف استقبلت
الامراض الصيفية وتغيرت الامراض التي كانت قبلها بحكم الفصل واذا طالت فصل كثرت
امراضه وخصوصاً الصيف والخريف واعلم ان انقلاب الفصول تأثير ليس هو بسبب الزمان
لان الزمان بل ما يتغير مع الزمن الكيفية هو تأثير عظيم في تغير الاحوال وكذلك لو تغير الهواء في
يوم واحد من الحرارة الى بر لتغير مقتضاها في الابدان واصبح الزمان هو ان يكون التغير عظيم
والشئ معتدلاً ليس عادماً للبرد ولكن غير مفرط فيه بالقياس الى البلد وان جاء الربيع مطيراً
ولم يحل الصيف من مطر فهو واضح ما يكون

• (الفصل الخامس في الهواء البارد) •

الهواء البارد في الجو هو الهواء الذي ليس يحاط به من الاجزاء والادخنة شئ مغريب وهو
مكشوف للسماء غير محقق للجدران والسقوف اللهم الا في حال ما يسبب الهواء فساد عام
فيكون المكشوف أقبل لمن المغموم والمحجوب وفي غير ذلك فان المكشوف أفضل فهذا
الهواء القاضل في صاف لا يحاط به بخارج واما في الجدران والارضين نزهة ومباقل وخصوصاً
ما يكون فيه مثل الكرب والجرجير وأشجار كثيفة وأشجار خيشمة الجوهر مثل الجوز
والشوحط والتين وأرياح عذبة ومع ذلك يكون بحيث لا يجتنب عنه الرياح المتخالفة لان
مهاجها ارض عالية ومستوية فليس ذلك الهواء دواء محتسباً في هذه بعض مع طلوع الشمس
ويبرد مع غروبها بسرعة ولا أيضاً محقق في جدران حديدية العهد بالصهاريج ونحوها لم تجف
بعد تمام جفافها ولا عاصياً على النفس كأنها يقبض على الحلق وقد علمت ان تغيرات الهواء
منها طبيعية ومنها مضادة للطبيعة ومنها ليس بطبيعي ولا خارج عنه واعلم ان تفسيرات الهواء
التي ليست عن الطبيعة كانت مضادة أو غير مضادة قد تكون بأدوار وقد تكون غير حافظة
للادوار واصبح أحوال الفصول ان تكون على طبائعها فان تغيرها يجلب أمراضاً

• (الفصل السادس في فعل كيميات الاهوية ومقتضيات الفصول) •

الهواء الحار يحل ويرسخ فان اعتدل حر اللون يجذب الدم الى خارج وان افراطه يضره بطله
لما يجذب وهو يكثر العرق ويشل البول ويضعف الهضم ويعطش والهواء البارد يشد

ويقوى على الهضم ويكثر البول لاحتقان الرطوبات وقلة تحللها بالعرق ونحوه وبقل
الثقل لاعتصار عضل المعدة ومساعدة المعى المستقيم لهيئتها فلا يتراكم الثقل لتقدرا من مساعدة
الجرى فيبقى كثيرا وتحلل ما يتبعه الى البول والهواء الرطب يلين الجلد ويرطب البدن واليابس
يجعل البدن ويخفف الجلد والهواء الكدور يوحش النفس ويشير الاخلاط والهواء الكدور
غير الهواء الغليظ فان الهواء الغليظ هو المتشبه في خثورة جوهره والكدر هو الخاطا
لاجسام غليظة ويدل على الامر من قلة تلهو والكواكب الصغار وقلة لمعان ما يلح من
النوابع كالرغمى وسببها كثرة الاثرة والادخن وقلة الرياح القاضية وسبب ذلك الكلام
في هذا المعنى ويتم اذا شرفنا في تغيرات الهواء الخارج عن الجرى الطبيعي وكل فصل يرد على
واجبه احكام خاصة ويشترك في كل فصل واول الفصل الذي يتلو في احكام الفصلين
وامراضهما والرياح اذا كان على مزاجه فهو افضل فصل وهو مناسب لمزاج الروح والدم
وهو مع اعتداله الذي ذكرناه يميل عن قرب الى سائر لطيفة سمائية وطوبى طبيعية وهو يحصر
القول لانه يجذب الدم باعتدال ولم يبلغ ان يحلله تحليل الصيف الصائف والرياح تهب فيه
لامراض الزمنية لانه يجرى الاخلاط الركة ويسيلها واذك السبب تهب فيه طوبى
أعصاب المايضوليا ومن كثرت اخلاطه في الشتاء لثمنه وقلة رياضته استعدى الريح
لامراض التي تهب من تلك المواد بتطيل الريح لها واذا طال الريح واعتدلت فأت
الامراض الصيفية وامراض الريح اختلاف الدم والاعاف وتهب المايضوليا التي في
طبع المرة والاورام والدمامل والخوانق وتكون قاتلة وسائر الخراجات ويكفر فيه انصداع
العروق ونفث الدم والسعال وخصوصا في الشوى منه الذي يشبه الشتاء وسوء احوال
من هم هذه الامراض وخصوصا السد وتحرر يكد في المبلعين هو اذا البلغم تحف في السكة
والقايح والوجع المفاسل وما يقع فيها حركة من الحركات البدنية والنفسانية مقرطة وتناول
لمسختات ايضا فانهم يسمعون طبيعة الهواء ولا يخلص من امراض الريح شئ كالقصد
والاستقراغ والتقليل من الطعام والتكثير من الشراب والكسر من قوة الشراب المسكر
بجزحه والرياح موافق للصبيان ومن يقرب منهم وأما الشتاء فهو اجد الهضم لحصر البرد
جوهرا الحار الفري فيقوى ولا يتصل ولقلة القواكه واقتصاد الناس على الاغذية الخفيفة
وقلة حركاتهم فيه على الاعتلاء ولا يواثم الى المدافى وهو كسر القصور للمرة السوداء ببرد
وقصر نهارهم مع طول ليله وكثرة احتسا المواد واشدها حواجا الى تناول المقطعات والمطافات
والامراض الشتوية كثرها بالغمية ويكفر فيه البلغم حتى ان كثر في فيه البلغم ولون
لاورام يكون فيه الى البياض على كثر الامر ويكفر فيه امراض الزكام وينتدى الزكام
مع اختلاف الهواء الخفيف ثم يبعه ذات الجنب وذات الرئة والجوحسة وأوجع الحلق ثم
يحدث وجع الجنب نفسه والظهور وآفات العصب والصداع المزمن بل السكنة والصرع
كل ذلك لاحتقان المواد البلغمية وتكثرها والمشايج يثاؤون بالشتاء وكذلك من يشبههم
والمترسبون يثقهون به ويكثر الرسوب في البول شتاء القياس الى الصيف ومقداره ايضا
يكون أكثر وأما الصيف فانه يحلل الاخلاط ويضعف القوة والافعال الطبيعية لسبب افراط

القليل ويقل الدم فيه والبلغم ويكثر المرار الأصفر ثم إلى أكثره المرار الأسود بسبب تصلب الرقيق
 واحتباس الخليل واحتقنه وتجدد المشايخ ومن يشبههم اقويا في الصيف ويسفر اللون بما يصل
 من الدم الذي يجنيه وتقصير فيه مدد الأمراض لأن القوة ان كانت قوية ترصدت من الهواء
 مبيعا على التصلب فالضعف مادة العلة ودفعها وإن كانت ضعيفة زادها الحر الهوائي ضعفا
 بالأرض فسقطت ومات صاحبها والصيف الحار اليابس مريعا ما يحصل الأمراض والرطب
 مضاعف طويل مدد الأمراض ولذلك يقول فيه أكثر القروح إلى الأكلة ويعرض فيه الاستسقاء
 وذاق الأمعاء وتلين الطبع وبهين في جميع ذلك كله كثرة المحسرات والرطوبات من فوق إلى
 أسفل وخصوصا من الرأس وأما الأمراض القلبية فثلث هي القلب والمطبة والحرقه وشهور
 البدن ومن الأوجاع أوجاع الأذن والرمد ويكثر فيه خاصة إذا كان عديم الريح الحرة والبنور
 التي تناسبها وإذا كان الصيف ربيعا كانت الحيات حسنة الحبال غير ذات خشونة وحيدة
 يابسة وكثيرة العرق وكان متوقفا في البحار يناسبها الحار والرطب لذلك فإن الحيات يصل
 والرطب يربخ ويوسع المسام وإن كان الصيف جنوبيا كثرت فيه الوبية وأمراض الجدري
 والحصبة وأما الصيف الشمالي فإنه منضج لكنه يكثر فيه أمراض العصر وأمراض
 العصر أمراض تحدث من سيلان المواد الحارة الباطنة أو الظاهرة إذا ضرب بها برودة ظاهرة
 فحصرتها وهذه الأمراض كلها كالنوازل وما معها وإذا كان الصيف الشمالي يابسا اتقع
 به البلغميون والنساء وعرض لاهصاب الصفراء من قبابس وحيات حارة مزمنة وعرض من
 احتراق الصفراء للاحتقان غلبة سوداء وأما الخريف فإنه كثير الأمراض لكثرة تردد الناس
 فيه في شمس حارة ثم رواهم إلى برد ولكثرة القوا كد فساد الاختلاط بها ولا تحلل القوة
 في الصيف والاختلاط تنسد في الخريف بسبب الماء كولات الرديئة وبسبب تصلب الطيف
 وبقاء الكثيف واسترقاقه وكلما تأخرها خلط من تنوير الطبيعة للدفع والتصلب رده البرد إلى
 الحقن ويقل الدم في الخريف جدا بل هو مضاد للدم في من أوجه فلا يعين على توليده وقد تقدم
 تصلب الصيف الدم وتقلبه منه ويكثر فيه من الاختلاط المرار الأصفر بقية عن الصيف
 والأسود لترمد الاختلاط في الصيف فلذلك تكثر فيه السوداء لأن الصيف يمد والخريف
 يبرد وأول الخريف موافق للمشايخ موافقة ما وآخره يضرهم مضرة شديدة وأمراض
 الخريف هي الحرب المتشتر والقواي والسرطانات وأوجاع المفاصل والحيات المتقطعة
 وحيات الربيع لكثرة السوداء ملأ وضئها من عل ولذلك يعظم فيه الطحال ويعرض فيه تقطير
 البول لما يعرض للمثانة من اختلاف المزاج في الحر والبرد ويعرض أيضا عسر البول وهو
 أكثر عرضا من تقطير البول ويعرض فيه زاق الأمعاء وذلك لدفع البرد فيه مارق من الاختلاط
 إلى باطن البدن ويعرض فيه عرق النسي أيضا وتكون فيه النجاسة لاذعة مهارية وفي الربيع
 يلغية لأن مبدأ كل منها من الخلط الذي ينشأه الفصل الذي قبله ويكثر فيه الالوس اليابس
 وقد يقع فيه السكة وأمراض الرنق وأوجاع الظهر والغثزين بسبب حركة الفصول في الصيف
 ثم انحصارها فيه ويكثر فيه البهتان في البطن لضعف القوة عن الهضم والدفع ويكثر
 خصوصا في اليابس منه الجدري وخصوصا إذا سبقه صيف حار ويكثر فيه الجنون أيضا لرداة

الاختلاط المرارية وبخاططة السوداء لها والخريف اضر القصور باصحاب قروح الرثة الذين هم اصحاب السل وهو يكشف المشكل في حاله اذا كان ابتدأ قبله ولا يستبان آياته وهو من اضر القصور باصحاب الحق المقردا يصاب بسبب تحقيقه والخريف كالكاثل عن الصيف بقايا امرأته وأجودا الخريف أوطبه والمطير منه واليابس منه اذوقه

• (الفصل السابع في احكام تركيب السنة) •

اذا ورد ربيع شمالي على شتاء جنوبي ثم تبعه صيف وممطر وكثرت المياه وحفظ الريح المواد الى الصيف كثر المرات في الخريف في الغلمان وكثر الصبح وقروح الامعاء والغلب الغير الناحية الطويلة فان كان الشتاء شديد الرطوبة أسقطت اللواتي ترين وضعهن ويعاين في سبب وان ولدن اضغن وأمن أو أسقمن ويكثر بالناس الرمد واختلاف الدم والنوازل تذكر حينئذ وخصوصا بالنبوغ وينزل في أعصابهم فريعا ما توافها ليجتمعها على مسالك الروح دفعة مع كثرة فان كان الريح مطر اجنوبيا وقد ورد على شتاء شمالي كثر في الصف الحبات الحارة والزمدين الطبيعة واختلاف الدم وكذلك كله من النوازل وان دفاع البلم يجتمع شتاء الى التجاويف الباطنة لما حركه الحار وخصوصا لاصحاب الاخرجة الرطبة مثل النساء ويكثر العفن وجيانه فان حدث في صيفهم وقت طلوع الشعري مطر وهبت شمالي ريح خبير وتخلت الامر اض وأضر ما يكون هذا الفصل انما هو بالنساء والصبيان ومن يجبر منهم يقع الى الربيع لاسترقاق الاختلاط وترمدها الى الاستسقاء بعد الربيع بسبب الريح وأوجاع الطحال وضعف الكبد ذلك ويقل ضرره في المشايخ ويزيد من يخاف عليه التبريد واذا ورد على صيف يابس شمالي خريف مطر جنوبي استهدت الابدان لان تصدع في الشتاء وتسعل وتبغ حلوقها وتسل لانها عرض لها كغير ان تركم ولذلك اذا ورد على صيف يابس جنوبي خريف مطر شمالي كثر ايضا في الشتاء الصداع ثم القلة والسعال والجوحة وان ورد على صيف جنوبي خريف شمالي كثر في نفسه امراض العصر والحقن وقد علمت واذا انطابق الصيف والخريف في صحتهم اجنوبيين يزدملين كثر الرطوبات فاذا جاء الشتاء جاءت امراض العصر المذكورة ولا يعيد ان يؤدي الاحتقان وارتكك المواد لكثرة اوقعتها فانفاس الى امراض عينية ولم يحل الشتاء عن ان يكون عرضا لمصادفته مواد ريشة تحتة كثيرة واذا كانا معا يابس شماليين اتسع من يشكو الرطوبة والقيى وغيرهم عرض لهم دياس وزلة مزمنة وجبات حارة وما ليخوليا ثم اعلم ان الشتاء البارد المطير يحدث حرقة البول واذا اشتدت حرارة الصيف ويوسه حدث خوائق قتالة وغير قتالة ومنقجرة وغير منقجرة والمنقجرة تكون داخلا وخارجا وحديث عسر بول وحسبة وجعقا وجعدي سليبات ورمد وفساد دم وكرب واحتباس طمث ونفث والشتاء اليابس اذا كان ربيع يابس فهو رديء والربيع يفسد الانبعاث والنبات تنفسد مع لقاها من الماشية فتفسد اكليها من الناس

• (الفصل الثامن في تأثير التغيرات الهوائية التي ليست بضادة للمعري الطبيعي جدا) •
ويجب ان تستكمل الآن القول في سائر التغيرات الغير الطبيعية للهواء ولا المضادة للطبيعة التي تعرض بسبب امور سماوية وامور أرضية فقد اومأنا الى كثير منها في ذكر القصور قاما

التابعة للامور السحابية مثل ما يعرف من بسبب الكواكب فانها تارة يجمع كثير من الداروى
منها في حين واحد ويجمع مع الشمس فيوجب ذلك انراط الشمس فيمليها من الرأس
أو يقرب منه وتارة يباعده عن تحت الرأس بعدا كثيرا فينقص من الشمس وليس تأثير
المسافة في الشمس كما يردوام المسافة والمقاربة وأما الامور الارضية فبعضها بسبب
معرض البلاد وبعضها بسبب ارتفاع بقعة البلاد وانخفاضها وبعضها بسبب الجبال وبعضها
بسبب البحار وبعضها بسبب الرياح وبعضها بسبب التربة وأما الكائنات بسبب العروض فان
كل بلد يقارب مدار رأس السرطان في الشمال أو مدار رأس الجدي في الجنوب فهو أحسن
صيفا من الذي بعده الى خط الاستواء الى الشمال ويجب ان يصدق قول من يرى ان
البقعة التي تحت دائرة معدل النهار قريبة الى الاعتدال وذلك ان السبب السحابي المسخن
هناك هو سبب واحد هو مسافة الشمس للرأس وهذه المسافة وحدها لا تؤثر كثيرا بل
انما تؤثر مدومة المسافة ولهذا ما يكون الحري بعد الصلاة الوسطى أشد منه في وقت استواء
النهار ولهذا ما يكون الحر والشمس في آخر السرطان وأوائل الأسد أشد منه اذا كانت
الشمس في غاية الميل ولهذا تكون الشمس اذا انصرفت عن رأس السرطان الى حدها ودونه
في الميل أشد تسخينها اذا كانت في مثل ذلك الحد من الميل ولم يبلغ بعد رأس السرطان
والبقعة المسماة خط الاستواء انما تسامت فيها الشمس الرأس أياما قليلة ثم تباعد بسرعة
لان تزايد اجزاء الميل عند العقدتين أعظم كثيرا من تزايدها عند المنكبتين بل ربما لم يؤثر عند
المنكبتين حركة أيام ثلاثة أو أربعة وأكثر منها انرا محسوسا ثم ان الشمس تبقى هناك في حين
واحد متقارب مدتها فبعض في الاضطرار فيجب أن يعتقد من هذا ان البلاد التي عرضها
متقاربة للميل كلها هي أحسن البلاد وبعدها ما يكون بعده من في الجانبين القطبيين مقاربا
نفس عشر درجة ولا يكون الحرف في خط الاستواء بذلك الحرف الذي يوجب المسافة في قرب
مدار رأس السرطان في العمومية لكن البرد في البلاد المتباعدة عن هذا المدار الى الشمالي
أكثر فهذا ما يوجب اعتبار عرض المساكن على انما في سائر الاحوال متشابهة وأما الكائن
بحسب وضع البلد في نجد من الارض أو غور فان الموضوع في الغور أحسن أبدا والمرقع العالي
مكانه ابرد أبدا فان ما يقرب من الارض من الجو الذي سخن فيه أحسن لاشتداد شعاع الشمس
بقرب الارض وما يبعد منه الى حده هو ابرد والسبب فيه في الجزء الطبيعي من الحكمة واذا كان
الغور مع ذلك كالهوة كان أشد حصر الشعاع وأحسن وأما الكائن بسبب الجبال فما كان
الجبل فيه يعني المستقر فهو داخل في القسم الذي ينام وما كان الجبل فيه يعني الجاور فهو الذي
زيدان تكلم الا فيه فنقول ان الجبل يؤثر في الجو على وجهين أحدهما من جهة رده على
البلد شعاع الشمس أو ستره بامدونه والاخر من جهة منعه الزحج أو معاوسته لهويها أما الاول
فمثل أن يكون في البلاد حتى في الشماليات منها جبل عال على الشمال من البلد فتشرق عليه
الشمس في مدارها فيعكس تسخينه الى البلد فيسخنه وان كان شمالا وكذا ان كانت الجبال
من جهة المغرب فانكشف المشرق وان كان من جهة المشرق كان دون ذلك في هذا المعنى
لان الشمس اذا زالت فاشرفت على ذلك الجبل فانها كل ساعة تباعد عنه فينقص من كيفية

الشجاع المشرق منها عليه ولا كذلك اذا كان الجبل مغرباً والشمس تقرب منه كل ساعة وأما
 من جهة منع الرياح فإن يكون الجبل يصعد عن البلد هب الشمال المبرد أو يكس اليه هب
 الجنوبي المصن أو يكون البلاد موضوعاً بين صدف جبلين منكشف فالوجه ريح فيكون هبوب
 تلك الرياح هنالك أشد منه في بلاد مصر لأن الهواء من شأنه اذا انجذب في مسلك ضيق ان يستقر
 به الانجذاب فلا يمد أو كذلك الماء وغيره وعلمت معروفات الطبيعة وأصل البلاد من جهة
 الجبال وسورها والآن كشف عنها ان تكون مكشوفة للمشرق والشمال مستوية وهو المغرب
 والجنوب وأما البحار فانها اوجب زيادة ترطيب للبلاد المجاورة لها جلة فان كانت البحار
 في الجهات التي تلي الشمال كان ذلك مهيئاً على تبريد هاتين قريتين في الشمال على وجه الماء
 الذي هو عليه مبرد وان كان على الجنوب أو جب زيادة في غلظ الجنوب وخصوصاً ان لم تجدد
 منفذاً قيام جبل في الوجه واذا كان في ناحية المشرق كان ترطيبه للجو أكثر منه اذا كان
 في ناحية المغرب اذا الشمس تلح عليه بالتحليل المتزايد مع تقارب الشمس ولا تلح على الغربية
 وبالجلة فان مجاورة البحر توجب ترطيب الهواء ثم ان هبت الرياح وتسرعت ولم تعارض
 بالجبال كان الهواء أسلم من العفونة فان كانت الرياح لا تتحكم من الهبوب كانت مستعدة
 للتعفن وتعمين الاخلاط وأوفق الرياح لهذا المعنى هي الشمالية ثم الشرقية والمغربية
 وأضرها الجنوبية وأما الكائن بسبب الرياح فالقول فيها على وجهين قول كلي مطلق وقول
 بحسب بلاد وما يخصه فاما القول الكلي فان الجنوبية في أكثر البلاد مارة رطبة أما الحرارة
 فلا تنهاها تماماً من الجهة المتضمنة بمقاربة الشمس واما الرطوبة فلا ان البحار أكثرها جنوبية
 منها ومع انها جنوبية فان الشمس تفعل فيها بقوة وتضرم عنها أبخرة تتطاير الرياح فلذلك
 صارت الرياح الجنوبية مخرجة واما الشمالية فانها ماردة لانها تتجاذر على جبال وبلاد ماردة
 كثيرة التلوج وبأبسة لانها لا يصحبها أبخرة كثيرة لان التحلل في جهة الشمال أقل ولا تتجاذر
 على مياه مسالمة بحرية بل امان تتجاذر في الاكثر على مياه جوارم وأعلى البراري والمشرقية
 معتدلة في الحر والبرد لكنها أيسر من الغربية اذ شمال المشرق أقل بخاراً من شمال المغرب
 ونحن شماليون لا همالة والمغربية اوطب بسبب الانخفاض على البحار ولان الشمس تتألفها
 بحركتها فان كل واحد من الشمس ومنها كلضاد لاخر في حركته فلا تتحللها الشمس بتحليلها
 للرياح المشرقية وخصوصاً أكثر هب الرياح المشرقيات عند ابتداء النهار أو أكثر هب
 الغربية عند آخر النهار ولذلك كانت الغربية أقل حرارة من المشرقيات وأميل الى البرد
 والمشرقيات أكثر حراراً وانا كلاهما بالقياس الى الرياح الجنوبية والشمالية معتدلين
 وقد تغير أحكام الرياح في البلاد بحسب أسباب أخرى فقد يتفق في بعض البلاد ان تكون
 الرياح الجنوبية فيها أبرد اذا كان قربها جبال مبلجة جنوبية فتسحب الى الجنوب
 بحرورها عليها الى البرد وربما كانت الشمالية أضعف من الجنوبية اذا كان مجتازها بيارات
 محترقة وأما السبب فهي امارياح مجتازة بيارات حارة جداً واما رياح من جنس الادخنة
 التي تفعل في الجوف لامت هاتئة شبيهة بالنار فانها ان كانت ثقيلة تعرض لها هنالك اشتعال
 أو التهاب فتأرقها الطيف نزل الثقل وبه بقية التعلب ونارية فان جميع الرياح القوية على

ما يراه علماء القدماء إنما يتدنى من فوقه وإن كان مبدأ موقعا من أسفل لكن مبدأ حركتهما وهو به أو صوفهما من فوق وهذا إما أن يكون حكما عاما أو كثرها وتحقيق هذا إلى الطبيعى من الفلسفة ونحن نذكر في المساكن فصل في هذا وأما اختلاف البلاد بالترية فلأن بعضها طينة خرة وبعضها حصى وبعضها رمل وبعضها حتى أو سحيق ومنها ما يغلب على تربته قوة معدنية يؤثر جميع ذلك في هوائها ومائته

● الفصل التاسع في تأثير التغيرات الهوائية الرديئة المضادة للجبرى الطبيعى ●

وأما التغيرات الخالصة عن الطبيعة فاما لا اتصال في جوهر الهواء واما لا اتصال في كيميائه اما الذى في جوهره فهو أن يستحيل جوهره إلى الرذائل لأن كيميائه منه أفرط في الاشتداد أو النقص وهذا هو الواو وهو بعض تعفن يمرض في الهواء يشبه تعفن الماء المستنقع الأجبن فاما السنافن فبالهواء البسيط المبرد فان ذلك ليس هو الهواء الذى يعطى بنا فان كان موجودا صرنا نلقى أن يكون غيره وكل واحد من البسائط المبردة فانه لا يعفن بل إما أن يستحيل في كيميائه وإما أن يستحيل في جوهره إلى البسيط الآخر بأن يستحيل مثل الماء هواء بل انما نعني بالهواء الجسم المبتذل في الجو وهو جسم متميز من الهواء الحقيقي ومن الاجزاء المائية البخارية ومن الاجزاء الارضية المتعددة في الدخان والقباب ومن اجزاء نارية وانما نقول له هواء كما نقول لماء البحر والبطائح ماء وان لم يكن ماء صرنا بسيطا بل كان متميزا من هواء ارض ونار لكن الغالب فيه الماء فهذا الهواء قد يعفن ويستحيل جوهره إلى الرذائل كما ان مثل ماء البطائح قد يعفن فيستحيل جوهره إلى ساوا كثر ما يمرض الواو ويعتق الهواء هو آخر الصيف والخريف وسنذكر العوارض العارضة من الواو في وضع آخر وأما الذى في كيميائه فهو أن يخرج في الحر أو البرد إلى كيميائه غير محتملة حتى يفعله الزرع والنسل وذلك اما باستحالة الجائسة كهمهمة القبط اذا قعدت أو استحالة مضادة كزهرمة البرد في الصيف لعرض عارض والهواء اذا تغير عارض منه عوارض في الابدان فانه اذا تعفن عفن الاخلاط وابتدا بتعفن الخلط المحصور في القلب لانه أقرب اليه وصولا منه إلى غيره وان ضن شديد أو حتى التماسيل وحلل الرطوبات فزاد في العيش وحلل الروح فاسقط القوى ومنع الهضم فتصلب الحار الغريزي المستبطن الذى هو آلة الطبيعة وصرف اللون بتصلبه الاخلاط الدموية المحررة للون وتغلبه المرة على سائر الاخلاط وسخن القلب بضوئه غير غريزي وبسبب الاخلاط وعفتها وميلها إلى التجاوب وإلى الاعضاء الضعيفة وليس يصلح للابدان المحجودة بل ربما منع المتسقين والفالجيين وأصحاب الكزاز البارد والفرجة الباردة والتشنج الرطب والقوة الرطبة وأما الهواء البارد فانه يحصر الحار الغريزي داخله لا يمرط افراسه يتوغل به إلى لباطن فان ذلك محتمل والهواء البارد الغرايم الرطبة يمنع سيلان المواد ويحبسها لكنه يحد من الرقة ويضعف العصب ويضر بقسبة الرقة ضررا شديدا واذا لم يمرط شديد اقوى الهضم وتوى الاعمال الباطنة كلها وأما نار الشمس هوة وبالجملة فانه اوفق للاصحاء من الهواء المقطر الحار ومضاره هي من جهة الافعال المتعلقة بالعصب وبسبب المسام وبه مصره حشون والاعظام والهواء الرطب صالح لمواقف الاخرجة أكثرها ويحسن اللون والجلد وبلينه وينقى

المسام منفجة الا انه يبي العنونة واليابس بالاضد

• (الفصل العاشر في موجبات الرياح) •

قد ذكرنا احوال الرياح في باب تغيرات الهواء ذكرنا الا انها تريد أن نورد فيها قولاً جامعاً على ترتيب آخر ونبدأ بالشمال • (في الرياح الشمالية) • الشمال تقوى وتشد وتنع السيلانات الظاهرة وتسد المسام وتقوى الهضم وتعقل البطن وتدو البول وتصح الهواء العفن الوبائي واذا تنقذ الجنوب الشمال فتلاها الشمال حدثت من الجنوب اسالة ومن الشمال عصر الى الباطن وربما أدى الى افتتاح الى خارج ولذلك يكثر حينئذ سيلان المواد من الرأس وعمل الصدر والامراض الشمالية وأوجاع العصب ومنها المثانة والرحم وعسر البول والسعال وأوجاع الاضلاع والجنب والصدر والاقشعرار • (في الرياح الجنوبية) • الجنوب مرخية للقوة مضعة للمسام مشيرة للاخلاق محركة لها الى خارج مثله للعواس وهي عما يفسد القروح وينكس الامراض ويضعف ويحدث على القروح والنقرس حكا كالوجع الصداع ويجلب النوم ويورث الحميات العفنة لكنها لا تخشن الحلق • (في الرياح المشرقية) • هذه الرياح ان جاءت في آخر الليل وأول النهار تأتي من هواء قد تعدل بالشمس ولطف وقلت رطوبته فهي أيسر والطف وان جاءت في آخر النهار وأول الليل فالأمر بالشمس والشرقية بالجملة خبيث من المشرقية • (في الرياح الغربية) • هذه الرياح ان جاءت في آخر الليل وأول النهار من هواء لم تعدل فيه الشمس فهي أكثف وأغلظ وان جاءت في آخر النهار وأول الليل فالأمر بالخلاف

• (الفصل الحادي عشر القول في موجبات المساكن) •

قد ذكرنا في باب تغيرات الهواء احوال المساكن ونحن نريد أن نورد أيضاً كلاماً مختصراً على ترتيب آخر ولا ينبغي أن نكرر بعض ما سبق • (في أحكام المساكن) • قد علمت أن المساكن تختلف أحوالها في الابدان بسبب ارتفاعها وانخفاضها في أنفسها ولحال ما يجاورها من ذلك ومن الجبال ولحال تربتها هل هي طينة أو ترعة أو جارة أو بجم أو قومة معدن ولحال كثرة المياه وقلتها ولحال ما يجاورها من مثل الاشجار والمعادن والمقابر والجيت ونحوها وقد علمت كيف يعرف أمر جنة الاهوية من هروضا ومن تربتها ومن مجاورة البحار والجبال لها ومن رياحها وتقول بالجملة ان كل هواء يسرع الى البرد اذا غابت الشمس ويسخن اذا طلعت فهو لطيف وما يضاؤه بالخلاف ثم شر الاهوية ما كان يقبض القواد ويضيق النفس ثم لفصل الان حال مسكن مسكن • (في المساكن الحارة) • المساكن الحارة مسودة مغلفة للشعور مضعة للهضم واذا كثف فيها التصلب جذا وقلت الرطوبات أسرع الهرم الى أهلها كما في الحبشة فان أهلها همرون في بلادهم في ثلاثين سنة وتلو بهم خاتمة لتصل الروح جذا والمساكن الحارة أهلها لين أبدانهم • (في المساكن الباردة) • المساكن الباردة أهلها أقوى وأشجع وأحسن هضما كما علمت فان كانت رطبة كان أهلها الخمين شحيمين غائري العروق جاني المقاصل غصين بضعين • (في المساكن الرطبة) • المساكن الرطبة أهلها احسنوا السجئات لينوا الجوان يسرع اليهم الاسترخاء في رياضاتهم ولا يسخن صبة هم شديدا ولا يبرد شتاؤهم شديدا وتكثر فيهم الحميات المزمنة والاسهال ونزف الدم من الحيض والبواسير وتكثر البواسير وتكثر القروح

والحقن والفلج ويكثر فيهم الصرع (في المساكن اليابسة) المساكن الجبلية يعرض
 لأصحابها أن تبيس أرض جنتهم وتقل جلودهم وتشتق ويسبق إلى أدمغتهم اليرس ويكون
 صفة حاراً وشتاً وهب بارد الضدما أو ضدها (في المساكن العالية) مساكن المساكن
 العالية أصحاء أقوياء أجيال طويلة الأعمار (في المساكن العائرة) مساكن الاغوايا يكونون
 دائماني رمد وكند ومياه غير باردة خصوصاً ان كانت دارة كدة أو مياهها بطيئة أو ضيقة وعلى أن
 مياهها بسبب هوائها رديئة (في المساكن الجبلية المكشوفة) هؤلاء يكونون هواؤهم حاراً
 شديد في الصيف بارد في الشتاء وتكون أبدانهم صلبة مدبجة كثيرة التعرق وفيه التماسك
 تغلب عليهم اليوسة ويسهرون وهم سيوف الاخلاق مستكبرون مستبدون ولهم تجسدي في
 الحروب وذو كافي الصناعات وحده (في المساكن الجبلية الخفية) مساكن المساكن الجبلية
 الثلجية حكمهم حكم سكان سائر البلاد الباردة وتكون بلادهم بلاد رحيمة ومادام الثلج باقياً
 تولد منها رياح طيبة فإذا ذابت وكانت الجبال بحيث تنفع الرياح عادت وحده (في المساكن
 البحرية) هذه البلاد يعتدل حواؤها لا تستعصا وطوبى بها على الاتعمال العجول بما يستدفعها
 وأما في الرطوبة واليوسة فيميل إلى الرطوبة لا بحالة فان كانت شمالية كان قرب البحر وفور
 المسكن أعدل لها وإن كانت جنوبية حارة فبالضد من ذلك (في المساكن الشمالية) هذه
 المساكن في أحكام البلاد والقصور الباردة التي تكثر فيها أمراض الحنق والعسر وتكثر
 الاختلاط فيها بمجموعة في البطن ومن مقتضياتهم أجودة الهضم وطول العمر ويكثر فيهم الرعاف
 لكثرة الامتلاء وقلة التحلل فتتفجر للتعرق وأما الصرع فلا يعرض لهم لضعف باطنهم وفور
 حرارتهم الفريزية فان عرض كان قويا لأنه لن يعرض إلا لسبب قوى ويسرع برأ الفروع في
 أبدانهم فتوتهم وجودة دماغهم ولأنه ليس من خارج بسبب رخاها ولبها واشده حرارتهم
 تكون فيهم أخلاق سبعة ويعرض لساكنهم أن لا يستقيم فضل استنقاها الطمث فان طمشت
 لا يسيل سيلاناً كافياً لتقبض المسالك وعدم ما يميل ويرخي فلذلك يكن فيما لو أحوالهم
 الأرواح فيهم غير نقية وهذه أخلاق ما يشاهد عليه الحال في بلاد الترك بل أقول ان اشتداد
 حرارتهم الفريزية يقاوم ما ينقص من فعل الاستجاب المسيلة والمرشمة من خارج طالوا وظلوا
 يعرض لهم الاسقاط وذلك دليل صحيح على أن القوى في سكان هذا الصقع قوية ويعسر
 ولادهم لأن أعضاء ولادتهم منضجة منسدة وأكثر ما يسقط للبرد وتقل البائنه وتقل للبرد
 الحابس من النفوذ والسيلان وقد يعرض في هذه البلدة وخصوصاً الضعاف القوي مثل النساء
 كثر زولن وخصوصاً اللواتي تضعن فانه يعرض لهن السيل والكزاز كثيرة الشدة تترحن
 لعسر الولادة فتصدع العروق التي في نواحي الصدر وأجزاء من العصب والليف فيعرض من
 الأولى سل ومن الثاني كزاز ويكون مراف البطن منهن عرضة للانصداع فتشددة العسر
 ويعرض للصبيان ادوية الماء ويزول مع الكبر ويعرض للبواري ما البطن والاحمام ويزول
 مع الكبر والرمدي يعرض لهم في خاثره إذا عرض كان شديداً (في المساكن الجنوبية) مساكن
 المساكن الجنوبية أحكامها أحكام البلاد والقصور الحارة وأكثر مياهها يكون ملها كبريتاً
 وروث سكانها تكون مثلكة متوادرة لان الجنوب يشعل ذلك ويطورهم دائماً الاختلاف

علاجه أن يسيل الى معددهم من رؤسهم ويكفون مسترخي الاعضاء ضعافها وحواسهم ثقيلة
وشهواتهم للطعام والشراب ضعيفة أيضا ويعظم خاومهم من الشراب الضعف رؤسهم ومعددهم
ويحسر برؤوسهم وترهل وتكفهم في التسانف الحوض ولا يتجلن الابعس ويسقطن في
الاكثر لكثرة امر اضهن لاسبب آخر ويصيب الزبال اختلاف الدم والبواسير والرمد
الرطب السريع التحلل وأما الكهول فين جاوزا الحسنة فيصيدهم القاعج من فوازلهم ويصيب
عامتهم لاسبب امتلاء الرؤس الربو والقصد والصرع ويصيبهم حيلت يجمع فيها سر وبر
والحيات الطويلة الشتوية والبلية وتقل قيم الحيات الحارة ~~للكثرة~~ اختلاطهم وتخلل
الاطيف من اختلاطهم (في المساكن الشرقية) المدينة المفتوحة الى المشرق الموضوعة
بجفاتها هيجة جيدة الهواء تطلع عليهم الشمس في أول النهار وصق هو اؤهم ثم ينصرف عنهم
وقد صق وتب عليهم رياح لطيفة ترسلها اليهم الشمس وتقبها بنفسها وتتق حر كاتما
(في المساكن الغربية) المدينة المكشوفة الى المغرب المستورة عن المشرق لا توافيها
الشمس الى حين وكا توافيها تأخذ في البعد عن الاقرب اليها فلا تطفئ حرها ولا تبقيته
بل تتركها طباغيا فتاوان أرسلت الى المدينة رياحا أرسلت مغربية تسوق ليل فتكون أحكامها
أحكام البلاد الرطبة المزاج المعتدلة الحرارة الفليضة ولولا ما يعرض من كثافة الهواء لكانت
تشبه طباع لربيع لكنها تنقص عن صفة هواء البلاد المشرقية قصورا كثيرا فلا يجب أن
يلفت الى قول من يزعم أن قوة هذه البلاد دقة لربيع قول لا مطلقا بل انما بالقصاص الى بلاد
أخرى جيدة جدا ومن المعنى المذموم فيها ان الشمس لا توافيهم الا وهي مستنوية على نصفين
الاقليم لموها تطلع عليهم لذلك دفعة بعد برد الليل ولرطوبة أمر جسة رؤسهم تكون أصواتهم
باحة وخصوصا في تغريفات رؤسهم (في اختيار المساكن وتبنتها) ينبغي لمن يختار
المساكن أن يعرف تربة الارض وحالها في الارتفاع والانخفاض والانكشاف والاستقرار
وما هار جوهها من شأونها وحالها في البروز والانكشاف وفي الارتفاع والانخفاض وهل هو
معرضة للرياح أو غائرها في الارض ويعرف دياحهم هل هي العصبة الباردة وما الذي يجاورها
من البصار والبطائح والجبال والمعادن ويعرف حال أهل البلد في الصحة والامراض وأى
الامراض يضادهم ويعرف قوتهم وشهوتهم وهضمهم وجفس أعذيتهم ويعرف حال ما من
وهل هو واسع متفتح أو ضيق المداخل مخنوق المناسف ثم يجب أن يجعل الكوى والابواب
شرقية شمالية ويكون العمدة على تمكين الرياح المشرقية من مداخلة الابنية وتمكين النهر
من الوصول الى كل موضع فيها فانها هي المصلحة للهواء ومحاوره المياه العذبة الكريمة الحاربة
الغمر النظيفة التي تبرد شتاء وتضئ صيفا خلافا للكاهنة أمر جيد مستحب به فائدة كل ما
في الهواء المساكن كلاما مشروعا وخليق شأن تكلم فيما يلوها من الاسباب المحدودة فقهها

(الفصل الثاني عشر في موجبات الحركة والسكون)

الحركة يختلف فعلها في بدن الانسان على شئ من وضعه ومجايلته ويكثر ومجايلته من
السكون وهذا عند الحكماء قسم برأسه ومجايلته من المواد والحركة الشديدة والكثيرة
والقليلة المخالطة للسكون يشتركان في جميع الحرارة الا ان الشديدة الغير الكثيرة تغلق الكثيرة

الغير الشديدة والكثيرة لها الطلقة السكون بانهم يفسن البدن مضونة كثيرة وتصل ان سالت
أقل وأما الكثيرة فانها تتصل بالرقى فوق ما يفسن واذا أفرط كل واحد منهم ساءل لفرط تحمله
الحار القوي ويحرق ايضا وأما اذا كانت متماطاة فلهذا فربما كانت المادة تفعل ما بين فعلها
وبما كانت تفعل ما ينقص فعلها مثلا ان كانت الحركة حركة صناعة القصانة فانهم يمرض اياها
ان تغدو بردا ورطوبات وان كانت حركة صناعة الحدادة عرض اياها ان تغدو فضل مضونة
وحفاف وأما السكون فهو مبرد دائما للقد ان استعاش الحرارة الغريزية والاحتقان الحافق
ومرطب للقد التحلل من الفضول

• (الفصل الثالث عشر في موجبات النوم واليقظة) •

النوم شديد الشبه بالسكون واليقظة شديدة الشبه بالحركة لكن اهما بعد ذلك خواص يجب
أن نعتبر فنقول ان النوم يقوى القوى الطبيعية كلها بحسن الحرارة الغريزية ويرى القوى
النفسانية بتطويع مسالك الروح النفساني ورخائه اياها وتكثيرها جواهر الروح ويضع
ما يتصل ولكن يزيل أصناف الاعياام ويجلب المستقرات المقرطة لان الحركة تزيد المستعدات
للسيلان اسالة الاما كان من المواد في ناحية الجلاء فربما أعان النوم على دفعه طهره الحرارة
داخلا وتوزيه الفداء في البدن واتدفع ما قرب من الجلاء بحسن ما بعد ولكن اليقظة في هذا
أبلغ على أن النوم أكثر تعرضا من اليقظة وذلك لان تعريقه على سبيل الاحتلاء على المادة
لا على سبيل التحليل الرقيق المتصل ومن عرق كثير في نومه ولا مبيد له من أسباب أخرى فانه
يتلقى من الغذاء مما لا يحمله فان صادف النوم مادة مستعدة للهضم أو النضج أحالها الى طبيعة
الدم وسخنها فأنبت الحار في البدن فحضر البدن مضونة غريزية وان صادف اخلاط حارة
مرارية وطال زمانه حضر البدن مضونة غريزية وان صادف خلاصة تعبر بما يحلل أو خلطا عاصيا
على القوة الهاضمة يرد بما ينشربه واليقظة تفعل اضداد جميع ذلك لكن اذا أفرطت
أفسدت مزاج الدماغ الى ضرب من اليبوسة وأضعفته فخلطت العسل وأحرقت الاخلاط
فاحدثت أمراضا حادتنا النوم المقرط يحدث ضد ذلك فيحدث بلادة القوى النفسانية وتقل
الدماغ والامراض الباردة وذلك بما يمنع من التحلل والسمير يذوق الشهوة ويجوع بما يحلل
من المادة ويتعص من الهضم بما يحلل من القوة والقليل بين سهر ونوم ردى الأحوال كلها
والغالب من حال النوم ان الحرق يهبط والبرد يظهر ولذلك يجهت أجون من الدثار لاعضاءهم
كلها الى ما لا يحتاج اليه اليقظان ويتجسد من أحكام النوم وما يعرف منه ومن أحواله كلاما
كثيرا في الكتب المستقبل

• (الفصل الرابع عشر في موجبات الحركات النفسانية) •

جميع العوارض النفسانية يتبعها أو يصحبها حركات الروح اما الى خارج واما الى داخل وذلك
امادفة واما قلة الاقل لا يتبع حركتها الى خارج يرد الباطن ووجبا أفرط ذلك فيتحلل دفعة
فيعد الباطن والظاهر ويتبعه غشي أو موت ويتبع حركتها الى داخل برودة الظاهر وحرارة
الباطن ووجبا اختفت من شدة الانحصار فيعد الظاهر والباطن ويتبعه غشي أو موت
والحركة الى خارج امادفة كما عند الغضب واما ولا فاولا كما عند اللذة وعند القرح المعتدل

والحركة الى داخل امدافعة كما عند الفرع واما أولا فالا كما عند الحزن والاختناق والتصل
المذكوران انما يتبعان ادعائهما يكون دفعة واما النقصان وذبول الغريزة فيقبض دائما
ما يكون قليلا قليلا اعنى بالنقصان الاختناق بالتسريح وفي جسمه لا دفعة وقدي ففى أن
يخزل الى جهتين في وقت واحد اذا كان العارض يلزمه عارضان مثل الهم فانه قد يعرض معه
غضب وحزن فتختلف الحركات ومثل انخل فانه قد يقبض أو لا الى الباطن ثم يعود العقل
والرأى فيبسط المنقبض فيثور الى خارج فيحمر اللون وقدي تفعل البدن عن هيات نفسانية
غير التي ذكرناها مثل التصورات النفسانية فانها تثير أمور طبيعية كما قد يعرض أن يكون
الولود مشاهي المن يفضيل صورته عند الجماعه ويقرب لونه من لون ما يلزمه البصر عند الانزال
وهذه أحوال الجسماء شاذ عن قبولها قوم لم يبقوا على أحوال غامضة من أحوال الوحود
وأما الذين لهم قوص في المعرفة فلا يشكرونها انكار ما لا يجوز وجوده ومن هذا القبيل اتباع
حركة الدم من المستعد لها اذا كثر تأمله وتظهر في الاشياء المحرومين هذا الباب تضر من
الانسان لا كل غيره من الخواصة واصابته الالم في عضويه لم مثله غيره اذا راعه ومن هذا الباب
تبدل المزاج بسبب تصور ما يخاف أو يفرح به

(الفصل الخامس عشر في موجبات ما يؤكل ويشرب)

ما يؤكل ويشرب يفعل في بدن الانسان من وجوده ثلاثة فانه يفعل فعلا بكيفية فقط وفعلا
بعنصره وفعلا بجملة جواهره وبعنا تقار بتفهومات هذه الالفاظ بحسب التعارف المعقوى
الانسان مطلع في استعمالها على معان نشير اليها فاما الفاعل بكيفية فهو ان يكون من شأنه ان
يتشخص اذا حصل في بدن الانسان أو يتبدد فيشخص بشخصه ويبرد برده من غير أن يتشبه به واما
بعنصره فان يكون بحيث يستعمل عن طبايعه فيقبل صورته جزء من اعضاء الانسان الا ان
عنصره مع قبوله صورته قد يتفق أن يبقى فيه من أول الامر الى أن يتم الانقضاء والتشبه بقيمة من
كيفية التي كانت له ما هو أشد في باطن من الكيفيات لبدن الانسان مثل الدم المتولد من
النس فانه يصعبه من البرود وما هو أبرد من مزاج الانسان وان كان قد صار دما واصل أن يكون
جزء من اعضاء الانسان والدم المتولد من الترم بالفسد واما الفاعل بجوهره فهو الفاعل بصورته
الوعية التي بها هو لا بكيفية من غير تشبه بالبدن أو مع تشبه بالبدن واعنى بالكيفية
احدى هذه الكيفيات الاربع فالفاعل بالكيفية لا مدخل لما دته في الفاعل والفاعل بالعنصر
هو الذي اذا استعمل عنصره عن جوهره استعمله بوجه اقوة في البدن فام بدل ما يتصل أولا
وذكى الحرارة الغريزية بالزاد في الدم ثانيا وبعنا فعل ايضا بالكيفية الباقية فيه ثالثا والفاعل
بالجوهر هو الذي يفعل بصورة نوعه الحاصلة بعد المزاج الذي اذا امتزجت بسائطه وحدث منها
شيء واحد استعمله قبول نوع وصورة زائدة على بسائط تلك الصورة ليست الكيفيات الاول
التي للعنصر والمزاج الكائن عنهما بل كمال يحصل للعنصر بحسب استعداد حصوله من المزاج
مثل القوة الجاذبة في مقناطيس ومثل طبيعة كل نوع من أنواع الحيوان والنبات المستفادة
بعد المزاج باعداد المزاج وليست من بسائط المزاج ولا نفس المزاج اذ ليست حارة ولا باردة
ولا رطبة ولا ييوسة لا بسيطة ولا معزوجة بل هي مثل لون أو رائحة أو نفس أو صورة أخرى

ليست من المحسوسات وهذه الصورة الخالصة بعد المزاج قد يتفق أن يكون كمالها الانفعال من
 الغير إذ كانت هذه الصورة قوة انفعالية وقد يتفق أن يكون كمالها فعلا في الغير إذ كانت هذه
 الصورة قوة على فعل في الغير وإذا استغانت فعالة في الغير قد يتفق أن يكون فعلها في بدن
 الانسان وقد يتفق أن لا يكون وإن كانت قوة تفعل في بدن الانسان فقد يتفق أن تفعل فعلا
 ملائما وقد يتفق أن تفعل فعلا غير ملائم وتكون جهة ذلك الفعل فعلا ليس مصدعه من
 مزاجه بل عن صورته النوعية المادية بعد المزاج فلهذا يسمى هذا فعلا بجهة الجواهر أي
 بصورة النوع لا بالكييفية أي لا بالكييفيات الأربع وما هو مزاج عنها أما الملائم فمفعل
 فلو انشأنا بطله لصرع وأما انشأنا في نقل قوة اليش المقدسة لجوهر الانسان ونرجع الآن
 فنقول فإذا قلنا الشيء المأول والمطلوح أنه ما أراد فاعلمنا أنه كذلك بالقوة لا بالفعل
 ونعني أنه بالقوة أحر من أيدنا وأبرد من أيدينا تتوافق في هذه القوة قوة معتبرة بوقت فعل حرارة
 مدتنا فإما أن يكون إذا انفعال حاملها من الحار الغريزي الذي لنا حدث حيث دفع ذلك بالفعل
 وربما عني بنا بهذه القوة شيئا آخر وهو أن تكون القوة بمعنى جود قائلنا تعداد كقولنا أن
 الكبيريت سارية القوة توربنا ككتفين بقولنا أن الشيء حار أو بارد إلى الغلب في مزاجه من
 الاركان الأولى غير متفقين إلى جانب فعل بدنا فيه وقد نقول للدواء ما بالقوة كذا إذا كانت
 القوة بمعنى المصلحة كقوة الكاتب السار كالمصلحة على الكتابة مثل قولنا أن اليش بالقوة
 مفسد والفرق بين هذا وبين الأول أن الأول ما يحمله البدن حالة ظاهرة لم يخرج إلى الفصل
 وهذا ما أن يفعل بنفس الملائمة كسم الاقوى أو بأدنى استعانة في كيميته كالبيش وبين
 القوة الأولى والقوة التي ذكرناها قوة متوسطة هي مثل قوة الادوية السمية ثم نقول أن
 مراتب الادوية قد بلغت أربعة المراتب الأولى منها أن يكون فعل المتناول في البدن بكيميته
 فعلا غير محسوس مثل أن يسخن أو يبرد شخصنا أو يغير اليش يظن به ولا يصر به إلا أن يتكرر
 أو يكفر والمرتبة الثانية أن يكون الفعل أقوى من ذلك ولكن لا يبلغ أن يضر بالانفعال ضررا
 يتناول بغير مجراها الطبيعي إلا بالعرض أو ألا أن يتكرر ويكثر والمرتبة الثالثة أن يكون فعلها
 موجب بالذات ضررا بنا ولكن لا يبلغ أن يفسد والمرتبة الرابعة أن يكون بحيث يبلغ
 أن يفسد ويقتل وهذا مخصصة الادوية السمية فهذا ما يكون بالكييفية وأما الملائمة فيعمل
 جوهره فهو السم ونقول من رأسه أن جميع ما يرد على البدن مما يجري بينهما فعل وانفعال أما
 أن يتغير عن البدن ولا يغيره وأما أن يتغير عن البدن ويغيره وأما أن لا يتغير عن البدن ويغيره
 فاما الذي يتغير عن البدن ولا يغيره فغيره متداه فاما أن يتشبه بالبدن وأما أن لا يتشبه
 والذي يشبهه هو الغذاء على الإطلاق وأما الذي لا يشبهه فهو الدواء المعتدل وأما الذي
 يتغير عن البدن ويغيره فلا يتخلو أما أن يكون كما يتغير عن البدن يغير البدن ثم أنه يتغير عن
 لبدن آخر الأمر فيسبل بغيره وأما أن لا يكون كذلك بل يكون هو الذي يغير البدن آخر الأمر
 ويقتله والقسم الأول ما أن يكون بحيث يشبه بالبدن أو لا يكون بحيث يشبهه فان تشبه
 به فهو الغذاء الدوائى وإن لم يشبهه فهو الهواء المطلق والقسم الثاني فهو الداء والسمي وأما
 الذي لا يتغير عن البدن البتة وبغيره فهو السم المطلق ولنا معنى بقولنا أنه لا يتغير عن البدن

أنه لا يسخن في البدن بفعل الحار الغريزي فيه بل أكثر السموم ما لم يسخن في البدن بفعل الحار
 الغريزي فيه لم يؤثر فيه بل نفى أنه لا يتغير في صورته الطبيعية بل لا يزال يفعل وهو ثابت القوة
 والصورة حتى يفسد البدن وقد تكون طبيعة هذا حارة فتعين طبيعته خاصيته في تحطيل الروح
 كسم الاقي والبيش وقد تكون باردة فتعين طبيعته خاصيته في اخاداد الروح وايضا كسم
 العقرب والشوكران وجميع ما يريد وقد يغير البدن آخر الامر تغيير طبيعيا وهو التسخين
 فانه اذا استحال الى الدم زاد لاحالة في التسخين حتى ان الخس والقرع يسخن هذا التسخين
 الا بالسناء قصد بالتغير هذا التسخين بل ما كان صادرا عن كيفية النوى ونوعه بعد باق
 والقواء الفساذق يستحيل عن البدن بجوهره ويستحيل عنه بكيفيته لكنه يستحيل اولا
 في كيفيته فثم ما يستحيل اولا الى حرارة فيسخن كالثوم ومنه ما يستحيل اولا الى برودة فيبرد
 كالخس واذا استقت الاحالة الى الدم كان كثر فعله التسخين بتوفير الدم وكيف لا يسخن
 وقد استعالت حارة وخلعت برودتها لكنه قد يصعب أيضا كل واحد منهما من الكيفية
 القسرية شيء بعد الاحالة الى الجوهر فيبقى في الدم الحادث من الخس تبريد ما من الدم
 الحادث من الثوم فسخن ما ولكن الى حين والادوية الغذائية فثم ما هو أقرب الى الدوائية
 ومنها ما هو أقرب الى الغذائية كما ان الاغذية نفسها منها ما هو قريب الطباع الى جوهر
 الدم كالشراب وعصير البيض وما هو اللحم ومنها ما هو أبعده عنه يبرئ مثل الخبز واللحم ومنها ما هو
 أبعد جدا كالاغذية الدوائية ونقول ان الغذاء يغير حال البدن بكيفيته ويكتبه اما بكيفيته
 فقد صرح ذلك واما بكيفيته فذلك اما بان يزيد فيورث التخم والاسهال والنفخة والاسهال
 ينقص فيورث القيح والبول والزيادة في كمية الغذاء مبردة دائما اللهم الا ان يعرض منها عذوبة
 فتسخن فان العذوبة كما انها انما تحدث عن حرارة غريسة كذلك تحدث عنها ايضا حرارة
 غريسة ونقول ايضا ان الغذاء منه لطيف ومنه كثيف ومنه معتدل واللطيف هو الذي يتولد
 منه دم رقيق والكثيف هو الذي يتولد منه دم فحين وكل واحد من الاقسام فاما ان يكون
 كثير التغذية واما ان يكون يسيرا التغذية مثال اللطيف الكثير الغذاء الشراب وما اللحم وعصير
 البيض المصنوع أو التبريد فانه كثير الغذاء لان كثر جوهره يستحيل الى الغذاء ومثال
 الكثيف القليل الغذاء الجبن والقديد والبادنجان وما يشبهها فان الشيء المستحيل منها الى
 الدم قليل ومثال الكثيف الكثير الغذاء البيض المسلوق ولحم البقر ومثال اللطيف القليل
 الغذاء الجلاب والبقول المعتلة القوام والكيفية ومن الثمار التفاح والرمان وما يشبهه فان
 كل واحد من هذه الاقسام قد يكون رديا الكيوس وقد يكون محمودا الكيوس مثال اللطيف
 الكثير الغذاء الحسن الكيوس صفرة البيض والشراب وما اللحم ومثال اللطيف القليل
 الغذاء الحسن الكيوس الخس والتفاح والرمان ومثال اللطيف القليل الغذاء الردي
 الكيوس القليل والتمر ولأكثر البقول ومثال اللطيف الكثير الغذاء الحسن الكيوس البيض المسلوق ولحم
 الرنة ولحم الثور اهض ومثال الكثيف الكثير الغذاء الحسن الكيوس لحم البقر ولحم البط
 الحولي من الضأن ومثال الكثيف الكثير الغذاء الردي الكيوس لحم البقر ولحم البط
 ولحم القرس ومثال الكثيف القليل الغذاء الردي الكيوس القديد والتمر يتجدد في هذه

٥ الفصل السادس عشر في أحوال المياه ٥

ان الماء ركن من الاركان وهو من جملة الاركان باه وسد من بينها يدخل في جملة ما يتناول لانه يغدو بل لانه ينفذ الفساد ويصلح قوامه وانما قلنا ان الماء لا يشذ لان الغاي هو الذي بالقوة وبقدرة أبعد من ذلك جزء الانسان والجسم البسيط لا يستحيل الى قبول صورة القدسية والى قبول صورة عضو الانسان ما لم يتركب لكن الماء هو الذي يعين في تسهيل الغذاء وترقيقه وبذوقه نافذا الى العروق وناظرا الى الخارج لا يستغنى عن معونه هذه في تمام أمر الغذاء ثم الماء محتاجة لاف جواهر المائية ولكن بحسب ما يحتاجها ويحسب الكيفيات التي تغلب عليها فافضل المياه مياه العيون ولا كل العيون ولكن مياه العيون الحرة الارض التي لا يغلب على تربتها شيء من الأحوال والكيفيات الغريبة او تكون بغيرية فتكون أولى بان لا تعفن العفونة الارضية ولكن التي من طينة مائة خير من الطينة ولا كل عين حرة بل التي هي مع ذلك جارية ولا كل جارية بل الجارية المكشوفة للشمس والرياح فان هذا مما لا يكتب به الجارية فضلا وامارا كدقة فيما اكتسبت رداءة بالكشف لا تكسبها بالظهور والمستر واعلم ان المياه التي تكون طينية المسجل خير من التي تجري على الاجار فان الطين ينقى الماء ويأخذ منه المزوجات الغريبة وبروقه والخجارة لا تفعل ذلك لكنه يجب أن يكون طين مسطوحا حرا لا حار ولا باردا ولا قذر ذلك فان اتفق أن كان هذا الماء مخرشا بد الجارية تجعل كثره ما يحتاجه الى طبيعته يأخذ الى الشمس في جريانه فيجري الى المشرق خصوصا الى الصبي منه فهو أفضل لاسيما اذا بعد جدامن مبدئه ثم ما يتوجه الى الشمال ويتوجه الى المغرب والجنوب ردى وخصوصا عند هبوب الجنوب والذي يتحد من مواضع عالية مع سائر القضاة أفضل وما كان به هذه الصفة كان عذبا يخجل انه سلس ولا يحقل التمر اذا خرج به منه الا قليلا وكان خفيف الوزن سريع التبريد والتخفيف لثقله يولد في الشتاء حار في الصيف لا يغلب عليه طعم البتة ولا رائحة ويكسبون سريع التمدد من الشر اسبق سريع تهري ما يهرى فيه وطبع ما يطبع فيه واعلم ان الوزن من الهندس ورات المصبة في تعرف حال الماء فان الاختفى أكثر الأحوال أفضل وقد يعرف الوزن بالمكيال وقد يعرف بان تبل خرقتان به من مختلفين أو قطعتان متساويتان في الوزن ثم يصفقان بتحقيقا بانفا ثم يوزنان فالأعلى الذي قطنته أخف فهو أفضل والتعبير والتطهير مما يصلح المياه الرديئة فان لم يمكن ذلك فالطبخ فان المطبوخ على مشاهد به العلماء أقل نقما وأسرع التمددا والجاهل من الأطباء يظنون ان الماء المطبوخ يصعد لطيفه ويبقى كنهه فلا قائد في الطبخ اذ يريد الماء تسكيفا ولكن يجب أن تعلم ان الماء في حد ذاته متساو في الاجزاء في اللطافة والكثافة لانه بسيط غير مركب لكن الماء يكتف اما ما اشتد اذ كفيته البود عليه واما بمنجناطة شديدة من الاجزاء الارضية التي اقترط صغرها ليس يمكنها أن تنفصل منه وترسب فيه لانها ليست بمقدار ما يقدر أن يشق اتصال الماء فيرسب فيه صغرا فاضطر هذا ذلك الى أن يحدث لها بوجوه الماء امتزاج ثم الطبخ يزيل التسكيف الحادث عن البود أولا ثم يخلل اجزاء الماء منخله شديدة حتى يصير أرق قواما فيمكن أن تنفصل عنه الاجزاء الثقيلة الارضية

المحبوسة في كثافته وتخترقه راسبة وتباينه بالسوب ويبقى ماء محض اقرب الى الماء البسيط ويكون
 الذي انفصل بالتصغير مجانسا للباقي غير بعيد منه لان الماء اذا تخلص من الخلط تشابهت اجزائه
 في اللطافة فلم يكن لصاعدها كثير فضل على باقية الطبع انما يطف الماء بمازلة تكثيف البرد
 وبترسيب الخلط الخاطلة والليل على هذا انك اذا تركت المياه الغليظة معلقة كثيرة لم يرسب
 منها شيء يعتد به واذا طبعتها رسب في الوقت شيء كثير وصار الماء الباقى خفيف الوزن صافيا
 وكان سبب الرسوب هو الترقيق الحاصل بالطبع الا ترى ان مياه الاودية البكار مثل نهر جيحون
 وخصوصا ما كان منها مغرقا من آخره يكون غسدا لا غتراف في غاية الكدر ثم يصفو في زمان
 قصيرة واحدة بحيث اذا استصفيتها مرة أخرى لم يرسب شيء يعتد به البتة وقوم يقرطون
 في مدح ماء النيل افرطوا شديدا ويجمعون محامده في اربعة بعد منبعه وطيب مسلكه واخذوه
 الى الشمال عن البنوب ملطف لما يجري فيهم من المياه واما غمرته فيشاركه فيها غيره والمياه
 الرديئة لو استصفيتها كل يوم من اثناء الى اثناء لكان الرسوب يظهر عنها كل يوم من الرأس
 ومع ذلك فانه لا يرسب عنها ما من شأنه أن يرسب الابانة من غير اصراع ومع ذلك فلا يتصفى
 تصفيا بالغوا والعللة فيمان المخلطات الارضية يسهل رسوبها عن الرقيق الجوهر الذي لا غلظه
 ولا لزوجة ولا دهنية ولا يسهل رسوبها عن الكثيف تلك السهولة ثم الطبع فيقدر قوة
 الجوهر وبعد الطبع الخفض ومن المياه القاضلة ماء المطر وخصوصا ما كان مصفيا ومن
 مصاب راعد واما الذي يكون من مصاب ذي رياح عاصفة فيكون كدر البخار الذي يتولد
 منه وكدر السحاب الذي يقطر منه فيكون مغشوش الجوهر غير خالصه الا ان العقوة تبادر
 الى ماء المطر وان كان أفضل ما يكون لانه شديد الرقة فيؤثر فيه التفسد الارضى والهوائى
 بسرعة وتصير عقوته سببا لتعفن الخلط ويضر بالصدور والصوت قال قوم والسبب في ذلك
 انه متولد عن بخار يصعد من رطوبات مختلفة ولو كان السبب ذلك لكان ماء المطر مذموما
 غير محمود وليس كذلك ولكنه لشدة لطافة جوهره فان كل لطيف الجوهر قوامه قابل
 للاتعمال واذا بادر الى ماء المطر وأعلى قل قبوله للعقوة والجوضات اذا تنوعت مع وقوع
 الضرورة الى شرب ماء مطر قابل للعقوة من ضرره واما مياه الاباء واللقى بالقياس الى مياه
 العيون فردية وذلك لانها مياه محتقة مخالطة للارضيات مدة طويلة لا تخلو عن تعفن تمازج
 استخراجت وحركت بقوة فاسدة لا بقوة فيها مالت الى الظهور والاندفاع بل بالجلية والصناعة
 بان قرب لها السيل الى الشوح وأردوها ما جعل لها مسالك في الرصاص فتأخذ من قوته
 ويوقع كثير في قروح الامعاء وماء التزأرد من ماء البئر لان ماء البئر يستجديسوعه بالترج فتدوم
 حركته ولا يلبث الملبث الكثير في الحقن ولا يربث في المنافس ويناطو بلا واما ماء الترفاء
 يطول تردده في منافس الارض العفنة ويصير الى النبوذ والبروز وركته بطيئة لاتصير
 عن قوة اندفاعها بل لكثرة مادتها ولا تكون الا في ارض فاسدة عفنة واما المياه الجليدية
 والثلجية فغلظة والمياه الرائدة الاجبية خصوصا المكشوفة فردية تشبه واما ما يبرد في الشتاء
 بسبب الثلوج وتولد البلم وتجنس في الصيف بسبب الشمس والعقوة فتولد المارول وكثافتها
 واختلاط الارضية بها ويحلل اللطيف منها تولد في شاربيها الطمعة وترقى مراتهم وتحبس

احشائهم وتضعف منهم الاطراف والمناكب والركبتين ويقلب عليهم شهوة الاكل والعطش
 وتخشى بطونهم ويصبر قوتهم وربما قهروا في الاستسقاء لاكتساب المائية فيقيم وربما
 قهروا في ذات الرقة وزلق الامعاء والطحال وتضر ارجلهم وتضعف كعادتهم وتقل من
 غذائهم بسبب الطحال وتولد فيهم الجنون والبواسير والبول والاورام الرخوة خصوصا
 في الشتاء ويصبر على نسايتهم الحبل والولادة جميعا وتلدن اجنة متورمين ويكثر فيهن الربا
 والحبل الكاذب ويكثر لميائهم الادوية ويكثر هم الدوالي وقروح الساق ولا تبارف وجههم ويكثر
 شهوتهم ويصبر اسهالهم ويكون مع اذى وتفرح الاحشاء ويكثر فيهم الربيع وفي حشايتهم
 الحمرة ليس طبائعتهم وبطونهم والمياه الزائدة كيفما كانت غير واثقة المعدة وحكم
 المفترق من العين قريب من حكم الراكد لكنه يفضل الراكد بان بقا في موضع واحد غير
 طويل وبالمعبر فان فيه تغلظا لا محالة وربما كان في كثير منه قبض وهو سر يسر الاستسقاء الى
 التسخن في البطن فلا يوافق اصحاب الحيات والذين غلب عليهم المرار بل هو اوفق في العمل
 المحتاجة الى حبس او الى افضاج والمياه التي يحاط بها جهر معدة او ما يجري مجراه والمياه
 اللطيفة فكلها اردا لكن في بعضها منافع وفي الذي تغلب عليه قوة الحديد منافع من تقوية
 الاحشاء ومنع الذوب وانما من القوى الشهوانية كلها وسنذكر حالها وحال ما يجري مجراها
 فيما بعد والجود الخ اذا كان نقياً غير مختلط لقوة رديته فهو اعمل ماء وبرده المالح من خارج
 او اقل في الماء فهو صالح وليس تختلف احوال اقسامه اختلافا كثيرا فاحشا الا انه كثف
 من حار المياه ويضر به صاحب وجع العصب واذا طبع عذالي الصلاح واما اذا كان الجدد
 من مبله رديته او التلج مكتسبة لقوة غريبة من مساقطه فالاولى ان يورده الماء المجموع باطن
 مختلطته والماء البارد المعتدل المقدار اوفق المياه للاصهار وان كان قد يضر العصب ويضر
 اصحاب اورام الاحشاء وهو عما يقبه الشهوة ويشتد المعدة والماء الحار يفسد الهضم ويطلق
 الطعام ولا يسكن العطش في الحال وربما اذى الى الاستسقاء والحق ويذبل البدن فاما
 السخن فان كان قاترا غثي وان كان اخضر من ذلك فقصع على الرقيق فكثير ما يفضل المعدة
 ويطلق الطبيعة لكن الاستسقاء منه ردي يوهن قوة المعدة والشديد الضخمة وبما حلل
 القويح وكسر الرياح والذين يوافقهم الماء الحار بالصنعة اصحاب الصرع واصحاب المياه الطويلة
 واصحاب الصداع البارد واصحاب الرمد والذين بهم شدة في الحلق والعمور وأورام خفق
 الاذن ويصاحب النوازل ومن بهم قروح في الخجاب والحلال القواد في نواحي الصدور ويدور
 الطمث والبول ويمكن الاجاج هو ماء الماء المالح فانه يهزل وينشف ويسهل ولا يبالا في
 فيه ثم يعقل آخر الامر بالتعفيف الذي في طبعه ويفسد الدم فيولد الحكة والجرب والمه
 الكبدية والسدد فليتناول بصدده ما يدر على ان المبطون كثيرا ما يتقعره ويساثر
 المياه الغليظة الثقيلة لاكتسابها في طبعه وبطه فتدارها ومن ترياها فانه الحسم والحلاوات
 والنور شاذية يطلق الطبيعة شرب منها اوطس فيها واحتقن والشية تنفع من سيلان
 فضول الطمث ومن نقت الدم وسيلان البواسير غير انهم اشديدا لا تملك في الاذن
 المستعدة لها والحديد يزيل الطحال ويعين على الباء والناسي صالح لنسداد المزاج واذا

اختلطت بما مختلفا جديدة وديمة غلب اقواها ونحن قد بينا تدبير المياه الفاسدة في باب تدبير
المسافرين وقد كررنا أحكام المياه وصفاته وقوى امتناعه في باب المياه في الادوية المنصرفة
فأطلب ما قلنا من هنالك

(الفصل السابع عشر في موجبات الاحتباس والاستفراغ) *

احتباس ما يجب أن يستقر غير الطبع يكون اما لضعف الدافعة او لشدة القوة المسببة
فتشبه اول ضعف الهاضمة فيطول لبث الشيء في الوعاء لبلبثا من القوى الطبيعية اليه الى
استيقاظ الهضم او لتضييق الجداري والسدد فيها ولغلظ المادة او لوجعها او لكثرتها فلا تقوى
عليها الدافعة او لتسددان الاحتباس بالحاجة الى دفعها اذ كان قد تمسك في الاحتباس قوة
ارادية كما يمرض في القولنج البرصاني او لانصراف من قوة الطبيعة الى جهة أخرى كما يمرض
في الجوارين من شدة احتباس البول او احتباس البراز بسبب كون الاستفراغ الجوارين من
جهة أخرى واذا وقع احتباس ما يجب أن يستقر عرض من ذلك أمر اضامن باب
أمر اض التركيب فالسدة والاسترخاء والتشنج الرطب وما يشبه ذلك وامر اض المزاج
فالقوة وأيضا احتقان الحار الغريزي واستجالاته الى النارية وأيضا انقطاع الحرارة الغريزية
من طول الاحتقان أو شدة في عقبه البرد وأيضا غلبة الرطوبة على البدن وامر اض
المشتركة فاصداع الالوية وانقباضها والضم من أورد الأسباب الأخرى وخصوصا اذا
وافقت بعد اعتياد الخواص مثل ما يقع من السبع المفرط في الخطب يعقب جوع مفرط في الجذب
وامر اض الأخرى المرعبة فالأورام والشلل واستفراغ ما يجب أن يحتبس يكون اما لقوة
الدافعة أو لضعف المسببة او لا يذام المادة بالثقل لكثرتة أو بالتدبير بحيثنة أو بالذبح لحدته
وحرقته أو لرقعة المادة فيكون كأنها تسيل من نفسها فيسهل انقطاعها وقد يعينها سعة الجداري
كما يمرض لسيلان المني أو من انشاقها طولا أو انقطاعها عرضا أو انشاقها عن قوتها
كما في الرفاف وقد يحدث هذا الانساع بسبب سلات من خارج أو من داخل واذا وقع استفراغ
ما يجب أن يحتبس عرض من ذلك برد المزاج باستفراغ المادة المشبعة التي يفقد في عنها الحار
الغريزي ورجوع عرض منه حرارة مزاج اذا كان ما يستقر غبار المزاج مثل البلم أو قرياس من
اعتدال المزاج مثل الدم فيستولى الحار المفرط كالمقراء فيسحق وقد يعرض من ذلك اليأس
داعيا بالذات ورجوع عرض منه الرطوبة على القياس الذي ذكرناه في عرض الحرارة وذلك
عند اعتدال من استفراغ الخطأ الجفيا ويخرج من الحرارة الغريزية عن هضم الغذاء هضمها
تأما فيكثر البلم لكن هذه الرطوبة لا تنفع في المزاج الغريزي ولا تكون غريزية كما كان تلك
الحرارة لم تكن غريزية بل كل استفراغ مفرط يتبعه برد في جوهر الاعضاء وغير رطبها
وان خلق بعضها حرارة غريزية ورطوبة غير صالحة وقد يتبع الاستفراغ المفرط من الأمر اض
لاولى السدة ايضا المفرط في العروق وانسدادها ويتبعه التشنج والكزاز اما الاحتباس
والاستفراغ المعتدلان للماد فان لوقت الحاجة اليهما فاما فاعان ما قلنا من الحاجة للحالة الصحية
فقد تكلمنا في الأسباب الضرورية في بعضها وان كان قد لا يكونا كثر اتواعها ضرورية
فتأخذ في الأسباب الأخرى

(الفصل الثامن عشر في أسباب تنفق البدن غير ضروريه ولا ضرورة)

ونشكلم الآن في الاسباب الغير الضرورية ولا الضرورية التي ليست بنفسها في الطبع ولا هي مضادة للطبع وهذه هي الاشياء الملازمة للبدن غير الهواء فانه ضروري بل مثل الالهة سمات وأنواع الدلائل وغيره اوله بدأ يقول كافي في هذه الاسباب فنقول ان الاشياء القاعلة في بدن الانسان من خارج بالملاقاة تفعل فيه على وجهين فانها تفعل فيه اما بتقوؤ ما لطف منها في المسام لتقوية فيها غواصة نافذة أو بلحذب الاعضاء اياها من مسامها أو بهما من الامرين واما أن تفعل لا بملاقاة البتة بل بكيفية صرفة مجلبة للبدن وذلك اما لان هذه الكيفية بالفعل كالملازمة المبردة بالفعل فيبرد أو بالطلاء المصطنع بالفعل فيخضع أو الكمار المصطنع بالفعل فيخضع واما لانها هذه الكيفية بالقوة لكن الحار القوي منها يهيج فيها قوة فعالة ويخرجها الى الفعل وتمايلها خاصة ومن الاشياء ما يغير بالملاقاة ولا يغير بالتناول مثل البصل فانه اذا شربه من خارج قرح ولا يقرح من داخل ومن الاشياء ما هو بالعكس مثل الاسفيداج فانه ان شرب غير تغيير اعظم وان طلى لم يفعل من ذلك شيئا ومنها ما يفعل من الوجهين جميعا والسبب في القسم الاول احد أسباب ستة أحدها ان مثل البصل اذا ورد على داخل البدن بادرت القوة الهاضمة فكسرت به وغيرت من اجبه فلم تتركه بسلامته مدقة مثلها يمكنه أن يفعل فعله ويقرح في الباطن والثاني انه في أكثر الامر يتناول مخاوطا بغيره والثالث انه يحتلط أيضا في أوعية الغذاء برطوبات تغمره وتكسر قوته والرابع انه انما يلزم من خارج موضعا واحدا أو آمن داخل فلا يزال ينتقل والخامس انه آمن خارج فيلتصق الصاغمو ثقا واما من داخل فانه يماس بمسمة غير ملتصقة والسادس انه اذا حصل في الباطن تولت تدبير القوة الطبيعية فلم يلبث الفضل منه أن يتدفع والجيد أن يستعمل دما وأما ما يستلزم من حال الاسفيداج فالسبب فيه انه غليظ الاجزاء فلا يتدفق في المسام من خارج وان تغلبت من الى منافس الروح والى الاعضاء الرئيسة واما اذا تناول كان الامر بالعكس وأيضافان الطبيعة السمية التي فيه لا تنور الا بقرط تأثير من الحار القوي الذي فينا فيه وذلك مما لا يحصل ينقص الملازمة خارجا ويرجع اعدا عليك في كتاب الادوية المنردة كلام من هذا القبيل

(الفصل التاسع عشر في موجبات الاستحمام والتضيء بالنفس والاندفاع في الرمل

والقرغ فيه والاستنقاغ في الادهان ووش الماء على الوجه)

قال بعض المتكلمين شر الحمام ما قدم بناؤه واتسع هواؤه وعذب ماؤه وزاد تحرقه الاقون وقد بقدر مزاج من أراد وروحه واعلم ان الفعل الطبيعي للحمام هو التسخين بهوائه أو الترطيب بمائه والبيت الاول مبرد مرطب والثاني مسخن مرطب والثالث مسخن مجفف ولا يلتفت الى قول من يقول ان الماء لا يرطب الاعضاء الاصلية تشرى باللاقاة قديع من الحمام بعد ما وحناءه من تأثيراته وتغييراته تغيرات أخرى بعضها بالعرض وبعضها بالذات فان الحمام قديع من أن يوردها من كثرة التخليل للعاد القوي وان يجفف أيضا جوهر الاعضاء الصلبة لكثير الرطوبات القوي وان أقاد رطوبات غريبة واذا كان ماؤ مشيد السخونة يتقشر منه الجلد فيستحسف مسامه لم يتأذى من رطوبته الى البدن شي ولا اجاد تخليله

وماؤه قد يسخن ويبرد اما تسخينه فبهاء ان كان حاراً الى السخونة ما هو دون القاتر فانه يبرد
 ويرطب وبالحقن اذا كان بارداً فانه يحقق الحرارة المستفادة من هوائه ويجمعهما في الاحشاء
 اذا ورن بارداً على البدن واما تبريده فذلك اذا كثرت الاستقاق فيبرد من وجهه من أحدهما لان
 الماء بالطبع بارد فيبرد آخر الامر وان سخن بمرارة عرضية لا يثبت بل يزول ويبقى الفصل
 الطبيعي لما نشر به البدن من الماس هو التبريد وايضا فان الماس كان حاراً او بارداً فهو
 اوطب واذا أقرب في التبريد سخن الماس والغريزي من كثرة الرطوبة في قطعتهما فيبرد والجسم قد
 يسخن بالتبريد أيضاً اذا وجد غذاء لم ينهضم وخطا بالاردالم ينضج فينضم ذلك والجسم قد يستعمل
 بايسا فيصفى وينفع اصباب الاستسقاء والترهل وقد يستعمل رطبا فيبرد وقد ينعقد فيه كثيرا
 فيصفى بالتبريد والتعريق وقد ينعقد فيه قليلا فيبرد بالتشاق البدن منه قبل التعريق والجسم
 قد يستعمل على الرق والخواء فيصفى شديداً ويضعف وقد يستعمل على قرب عهد
 بالشبع فيسهل بما يجذب الى ظاهر البدن من المادة الا انه يحدث السدد بما يجذب بسببه
 الى الاعضاء من المعدة والكبد من الغذاء الغير النضج وقد يستعمل عند آخر الهضم الاول
 قبل الخلاء فينفع ويسمن باعتدال ومن استعمل الحمام لتبريد كاي يستعمله اصحاب الدف
 فيصعب عليهم أن يستقروا في الماء الم تضعف قواهم ثم تخرجوا بالدهن ليزيد في التبريد ويجيب
 المائية النافذة في المسام ويحفظها داخل الجلد وأن لا يبطوا المقام وأن يختاروا موضعاً
 معتدلاً وأن يكثر واسبب الماء على أرض الحمام ليكثر البخار فيبرد الهواء وان ينقلوا من الحمام
 من غير عناء ومشقة يلزمهم بل على محفة تتخذ لهم وان يطيبوا بالطيب البارد كما يخرجون وأن
 يتركوا في المسح سبعة الى أن يعود اليهم النفس المعتدل وأن يسقوا من الرطبات شيأ مثل ماء
 الشعير ومثل لبن الانان ومن أطال المقام في الحمام خيف عليه الغشي باصنائه القلب ويشوره
 أولاً الغشي والسماح مع كثر من موانعه مضار فانه يسهل انصباب الفضول الى الاعضاء التي بها
 ضعف ويرخي الجسد ويضر بالعصب ويحلل الحرارة الغريزية ويسقط الشهوة للطعام ويضعف
 قوة البلاء والعمام فضول من جهة المياه التي تكون فيه فانها ان كانت نظرونية كبريتية
 أو بحرية أو رمادية أو مالحة طبعاً أو بصنعة بأن يطبخ فيها شيء من ذلك أو يطبخ فيها مثل الميرونج
 ومثل حب القار ومثل الكبريت وغير ذلك فانه يحلل وتلف وتزيل الترهل والتربل وينع
 انصباب المواد الى القروح وينفع اصباب العرق المديني والمياه النحاسية والحديدية والمالحة
 أيضاً تنفع من أمراض البرد والرطوبة ومن اوجاع المفاصل والتقرص والاسترخاء الربو
 وأمراض السكلى وتقوى جبر الكسر وتنفع من العمامل والقروح والنحاسية تنفع القم
 واللاهية والعين المسترخية ورطوبات الاذن والحديدية نافعة للمعدة والطحال والبورقية
 المسالحة تنفع الرئوس القابلة للمواد والصدور التي بتلك الحال وتنفع المعدة الرطبة واصحاب
 الاستسقاء والنفع واما المياه الشمية والزاجية فينفع الاستسقاء فيها من ثقت الدم ومن تزف
 المقعدة والطحش ومن ثقل المعدة ومن الاسقاط بغير سبب ومن التهييج وفرط العرق واما المياه
 الكبريتية فانها تنقي الاعصاب وتسكن اوجاع التمدد والتشنج وتنقي ظاهر البدن من البثور
 والقروح الرديئة المزمنة والالتهام السجبة والكلف والبص والهيق وتحلل الفضول المنصبة

الى المفصل والى الجذع الكبد وتنفخ من حلاية الرحم لكي تترخي المعدة وتلطف الشهوة
واما الماء المتقررة فان الاستحمام فيها يلا الرأس ولا ينبغي أن لا يغتسل المستحم بها رأسه فيها
وفيما نتخين في خدمتنا خشية ونحو ما لرحم والمثانة والقولون ولكي تبارد به عن الغماح من
أراد أن يستحم في الحمامات فيجب أن يستحم فيها يمدو وسكون ورقق وتلدج بغير بقعة ووربما
عاده عليك في باب - فقط العضة من أحر الحمام ما يجب أن يضرب النظر فيه الى النظر الى ما قبل
وكذلك القول في استعمال الماء البارد واما التضي الى الشمس الحارة ونحو ما تنصركا
لا سيما تمر كاحركة شديدة كالمشي والعدو وما يهلل القبول بقوة ويعرق التفرغ ويهلل اوام
التريل والاستحمام وينفع من الربو وتغسل الاصاب ويهلل الصداع البارد المزمن ويقوى
الدماع الذي من اجه بارد واذ لم يتدل من تحت بل كان يجلسه يابس تقع أوجاع الورك والكلبي
وأوجاع الجذام واستنشق الهم ونقى الرحم فان تعرض للشمس كثف البدن وقشقه وحمه
وصار صككا لكي على فوهات المسام ومنع التعال والكون في الشمس في موضع واحد أشد
في احرار الجلد من التفرغ فيها وهو أمانع للتحلل وتقوى الرمال في شرف الرطوبات من فواح
الجلد رمال الجوار وقد يجلس عليها وهي حارة وقد يندفن فيها وقد ينثر على البطن قليلا قليلا
فيصل الاوجاع والامراض المذكورة في باب الشمس وبالجملة يجفف البدن بخصيفا شديدا وأما
الاستنقا في مثل الزيت فقد يتبع أصحاب الاعمال أصحاب الحمامات الطويلة المارة والذين
يهم حياتهم مع أوجاع عصب مقاصل وأصحاب التشنج والكزاز واحتباس البول ويجب
أن يكون الزيت مصفيا من خارج الحمام وأما ان يطبخ فيه ثعلب أو ضبع على مائه فهو
أفضل علاج لأصحاب أوجاع المفصل والقرس وأما بل الوجه ووش الماء عليه فانه ينمى
القوة المسترخية من الكرب ولهب الحمامات وعند الغشى ونحو ما مع ما ورد وخلق ووربما
صح الشهوة وأثارها ويضر أصحاب التوازل والصداع

• (الجملة الثانية في تعدي سبب سبب لكل واحد من العوارض البنية

وهي تسعة وعشرون فصلا) •

• (الفصل الاول في المضغضات) •

المضغضات أصناف مثل الغذاء المعتدل في المقدار والحركة المعتدلة ويدخل فيها الرياضات
المعتدلة وكذلك المعتدل والغمز المعتدل ووضع المهاجم بغير شرط فان الذي يكون مع شرط يعود
بالاستفراغ وأيضا الحركة التي هي الى الشدة والكثرة قليلا ليس بالمعطر والغذاء الحار والدواء
الحار والحمام المعتدل على ما عرف من نفعيته بموائمه والصناعة المضغضة وملاطاة المضغضات
التي هي المقرطة كالأهوية والاضغدة والسهر المعتدل والتوم المعتدل على الشرط المذكور
والغضب على كل حال والهم اذا لم يفرط فأما اذا فرط فبعد والفرح المعتدل وأيضا العفونة
وخاصيتها احداث حرارة غريبة لا غيرة فعلها هو التضخيم المطلق وهو غير الاحراق لان التضخين
دون الاحراق لا يحلله وبقع كثيرا ولا يعفن وقد يحدث قبل التعفن فلان التعفن كثيرا ما يكون
بان يبقى بعد مفارقة السبب التضخين الخارجى مضغضة خارجية فيشتعل في المادة الرطبة فيغير
رطوبتها عن صلاحها لمزاج الجوهر الذي هي فيه من غير ردائها بعد الى مزاج آخر من

الاضرجعة التوعبة الطبيعية فانه قد يغير الحرارة الرطبة الى صلوحيها من مزاج الى مزاج آخر
من الاضرجة التوعبة ولا يكون ذلك تعيينا بل خضما واما الاحراق فهو ان يغير الجوهر
الرطب عن الجوهر اليابس تصعيدا للذلة وترسيبا لهذا واما التسخين السائح فهو ان تبقى
الرطوبات كلها على طبائعها التوعبة الا انها تصير ابيض ومن المعضلات التسكاف في غلام
البدن فانه يبيض بمحق البضار والتخلل داخل البدن فانه يبيض بيسط البخار ومن عادة
جالينوس ان يصر جميع هذه الاسباب في خمسة اجناس الحركة غير المقرطة وملافة ما يبيض
بالافراط والمادة الحارة مما يتناول والتسكاف والعقونة

• (الفصل الثاني في المبردات) •

اما المبردات فهي ايضا اصناف الحركة المقرطة لتخليها الحار الغريزي والسكون المقرط
تخففه الحلو الغريزي وكثرة الغذاء المقرط كولا وشرب وبارقته المقرطة والغذاء البارد
والهواء البارد وملافة ما يبيض بالافراط من الاهوية والاضمدة ومن مبادء الحمامات وشدة
تخلل البدن فينقش عنه الحار الغريزي وطول ملافة ما يبيض باعتدال كطول اللث في
الحمام وشدة التسكاف فيحق الحار الغريزي وملافة ما يبرد بالقيل وملافة ما يبرد بالقوة وان
كان حار في حاضر الوقت والافراط في الاحتباس لانه يحق الحرارة الغريزية والافراط في
الاستقراغ لانه يفقد مادة الحرارة بما فيه من استيعاب الروح والسدد من الفضول ومنها شدة
شد الاعضاء وادامتها فانها تبرد ايضا بسد طريق الحرارة وكذلك الهم المقرط والقرع المقرط
والقرح المقرط واللثة المقرطة والصناعة المبردة والهوية والقجاجة المقابلة للعقونة ومن عادة
الحكيم القاضل جالينوس ان يصرها في اجناس ستة الحركة المقرطة والسكون المقرط
وملافة ما يبرد وما يبيض جسدا حتى يحلل والمادة المبردة وقلة الغذاء بالافراط وكثرة الغذاء
بالافراط

• (الفصل الثالث في الرطوبات) •

اسباب الترطيب كثيرة منها السكون والنوم واحتباس ما يستقرغ واستقراغ الخلط الجفيف
وكثرة الغذاء والغذاء الرطب والهواء الرطب وملافة الرطوبات لاسيما الحمام وخصوصا على
الطعام وملافة ما يبرد فيحق الرطوبة وملافة ما يبيض قمحية الطيفا فيسبب الرطوبة
والقرح المعتدل

• (الفصل الرابع في المجففات) •

اسباب المجففات ايضا كثيرة مثل الحركة والسهر وكثرة الاستقراغ ومنها الجماع وقلة الاغذية
وكونها اليابسة والادوية المجففة وانواع الحركة الكثيرة التضيائية المقرطة ونزول الحركات القسائية
وملافة المجففات ومن ذلك الاستحمام بالمياه القابضة ومن ذلك البرد الجسيم على بعض العضو
من جفب الغذاء الى نفسه وما يقبض فيحدث عنه سد تنق من نفوذ الغذاء ومن ذلك ملافة
ما هو شديد الحرارة بفقرط في التخلل حتى ان من ذلك كثرة الاستحمام

• (الفصل الخامس في معضلات الشكل) •

من اسباب فساد الشكل كل اسباب وقعت في الخلقة الاولى فقصرت القوة المصورة او المغيرة التي

في المنى بسببها من تقيم فعلها وأسباب تقع عند الاتصا بالرحن الرسم وأسباب تقع عند قاطع عند القاطع
وامساكه وأسباب بادية تقع من خارج كسقطه أو ضربة وأسباب تتعلق بالمبادرة إلى الحركة
قبل تصليب الاعضاء أو استنكاها أو أيضاً أسباب مرضية كالجلذام والسل والتشنج والاسترخاء
والتمدد وقد يقع بسبب السمن المفرط وقد يكون بسبب الهزال المفرط وقد يكون بسبب
الاورام وقد يكون بسبب امر اخر الوضع وقد يكون بسبب سوء اندمال القروح وغير ذلك
(الفصل السادس في أسباب السدة وضيق المجارى) •

ان السدة تحدث اما للوقوع شيء غريب في المجرى وذلك اما غريب في نفسه كالحصاة أو غريب
في مقداره كالغفل الكثير أو غريب في الكيفية وذلك اما للغلظة واما للزوجة واما للجودة
كالعانة الجامة فهذه اقسام السدة لوقوعه في المجرى هذا ومن جهته ما هو لازم لمكانه في
المجرى ومنه ما هو قلق فيه متردد وقد تعرض السدة لانتهام المنقب بسبب اندمال قرحة فيه
وانسيات شيء زائد كنبات سلم أو لولي ساذ أو لاطباق المجرى لجواردة ورم ضاغط او لنقبض برد
شديد او لشدة بيس حادث من المقضات او لشدة قوة من القوة المناسبة او لعصب عصاية شديدة
الشد والتمتة بكثرته السدة لكثرة احتمتان الفضول ولقبض البرد
(الفصل السابع في أسباب اتساع المجارى) •

ان المجارى تتسع اما لضعف المسكة او لمرارة قوية من الدافعة ومن هذا الباب فعمل حصر
النفس أو لادوية منفضة اولادوية مرضية حارة رطبة والمجارى تضيق لاضداد ذلك والسدة
(الفصل الثامن في أسباب الخشونة) •

الخشونة تحدث اما لسبب شديد الجلاء بقطع طبعه كالثلث والفضول الحامضة أو تحليله كزبد
الجمر والفضول الحادة أو بسبب قابض يحشن بيموسه كالكاشياء العفصة أو باردة فيحشن
بتشكيقه أو لركود اجراء أرضية على العضو كالغبار

(الفصل التاسع في أسباب الملاسة) •

سبب الملاسة اما مغزى بلزوجه واما محل لطيف التحليل يرقق المادة فيسيله أو يزيل
التكاثف عن صفحة العضو

(الفصل العاشر في أسباب الخلع ومفارقة الوضع) •

زوال الوضع اما بسبب غدد كمن يجذب عضوه ويعد حتى يتضاع او سر كة عنيفة على اعتقاد
من يزل العضو عن موضعه كمن تقلب رجله او بسبب مرض طرب كما يعرض في القيلة او بسبب
مفسد الجواهر الرابطة كيدله او تعفينه كما يعرض في الجلذام وعرق النسا
(الفصل الحادي عشر في أسباب سوء المجاورة وتلفع المقاربة) •

سببه اما غلظ واما اثر قرحة واما تشنج واما استرخاء واما جفاف الخلط في المفصل وتغيره واما
ولادى

(الفصل الثاني عشر في أسباب سوء المجاورة وتلفع المقاربة) •

سببه اما غلظ واما انتقام اثر قرحة واما تشنج واما ولادى

(الفصل الثالث عشر في أسباب الحركات الغير الطبيعية) •

سببها ما ليس مذهب كل عشة اليابسة أو ليس مشخج كالغواق المسابس أو التشنج اليابس أو فضول مشبعة أو فضول وأسباب سادة طريق القوة مانعة عن تقوؤها إلى العضو بالسدد أو فضول مؤذية بمردها كما في الساقض أو بلذعها كما في القشعريرة أو الغور من الحرارة الغريزية وقلما اقتستظهر الفضل بردا وتحدث ريحا يطلب التحلل والتخلص كما في الاختلاج ونقول أن هذه المادة المؤذية إما بخارية يسيرة فتحدث التقليل أو أقوى منها فتحدث الأعياء المعنى أن كان ساكنا وتحدث أفاعا من الأعياء لأننا التي سنذكرها أن كان متحركا وأن كان أقوى أحدث القشعريرة وأن كان أقوى أحدث النافض والمادة الرحيمة إذا احتبست في العضلة أحدثت الاختلاج فاعلم ذلك

• (الفصل الرابع عشر في أسباب زيادة العظم والغدد)

هي كثرة المادة وشدة القوى الجاذبة في نفسها وشدة القوى الجاذبة لمعونة ذلك والتسخين بالأضمة مثل ضماد الزفت وما يشبه ذلك وهذا يخص العظم دون الغدد

• (الفصل الخامس عشر في أسباب النقصان)

هذه إما واقعة في أصل الخلقة لنقصان المادة أو خطأ القوة الحائلة وضعفها وإما آفات واقعة تأتو من خارج كإقطع والضرر وإفساد البرد وتارة من داخل كالتناكل والعقونة

• (الفصل السادس عشر في أسباب تفرق الاتصال)

هذه إما من داخل وإما من خارج والتي من داخل تثل خلطا كالأورم أو محرق أو مرطب مريح وميسر صانع أو مثل امتلاء ربيحي ممدد أو ربيحي غارزا وخلطي ممدد يجر كالتخلط أو متقصر أو نافذ في البدن لتيزه حركة قوية أو خلطي غارز وجسيم ذلك إما الشدة الحركية أو لكثرة المادة مثل شدة حر كتهن الدافعة لأعلى المجرى الطبيعي ومنزل حركة على الامتلاء ومما يشبهها الصباح الشديد والرؤية ومثل انقيار الأورام وأما الأسباب التي من خارج فتل جسم عدد كالحبل وكالاتال أو يقطع كالسيف أو يمحرق كالتنا أو يرض كالحجر فإن مثل هذا أن وجد خلاه شخ أو امتلاء صدع أو الوعجة ومثل جسم ينقب كاسهم أو ينهش وبعض كالكلب الكلب والأفعى والإنسان

• (الفصل السابع عشر في أسباب القرحة)

هي إما ورم ينفجر وإما جراحة تنفتح وإما بنود تنأكل

• (الفصل الثامن عشر في أسباب الورم)

هذه الأسباب بعضها من المادة وبعضها من هيئة العضو أما الكائنات من جهة المباداة فالامتلاء من الأشياء الست المذكورة وأما الكائنات من جهة هيئات الأعضاء فتكون القوة العضو الدافع وضعف العضو القابل وتهوؤ لقبول الفضل إما لطبع جوهره وإنه خلق لذلك كالجلد أو احتياقه مثل اللحم الرخو في المعاطف الثلاثة خلف الأذن من العنق والابط والاربية أو لاتساع الطرق إليه وضيق الطرق عنه أو لوضعه من تحت أو لضعفه فيضيق عما يأتيه من مادة الغذاء وإما لضعفه عن هضم غذائه لا قفقه وإما لضرره فيتحقق فيه المادة وإما لفقده فيخلل ما يتعلق به بالرياضة وإما لحرارة مفرطة فيه فيجفب وتلك الحرارة إما طبيعية

كالعلم أو مستفادة أحدثها وجمع: وحر كما صنفنا ونرى من المختلف والكسر يحدث
الورم انتهى من هذه الأسباب المذكورة مثل الرض وضغط العضو والقبض النسيجي بها العظم
نفسه بل السن قد يرم لأنه يقبل النور من الغذاء ويقبل الابتلال والعفو فتقبل الورم
(هـ) الفصل التاسع عشر في أسباب الوجع على الإطلاق هـ

ولأن الوجع هو أحد الأحوال الغير الطبيعية المعارضة لبن الحيوان فلتكلم في أسبابه
كلما كليا ونقول إن الوجع هو الأحاسيس بالمتأني وجهه أسباب الوجع منحصرة في جنسين
جنس بغير المزاج دفعة وهو: والمزاج المختلف وجنس يفرق الاتصال ونعني بسوء المزاج
للتخلف أن يكون للأعضاء في جواهرها مزاج متمكن ثم يمرض عليها مزاج غريب يضاد
لذلك حتى تكون أحسن من ذلك أو أبرد قصص القوة الحسية بوجود المتأني في تألم فإن الألمان
يحبس المؤثر المتأني في سنانها وأما سوء المزاج المتفق فهو لا يؤلم البتة ولا يوجب به مثل أن يكون
للمزاج الردي قد تمكن من جوهر الأعضاء وأبطال المزاج الأصلي وصار كآلة المزاج الأصلي
وهذا لا يوجع لأنه لا يوجب لأن الحاس يجب أن يفصل من الحسوس والتي لا يتقبل من
الحالة المتمكنة التي لا تغير في حالة نفسه بل إنما يتقبل عن الغذاء الوارد المتغير أي إلى غير ما هو
عليه ولهذا ما يوجب صاحب حتى الدق من الالتباب ما يوجب به صاحب حتى اليوم أو صاحب
حتى القلب مع أن حرارة الدق أشد كثيرا من حرارة صاحب القلب لأن حرارة الدق مستحكمة
مستقرة في جوهر الأعضاء الأصلية وحرارة القلب واردة من مجاورة خلط على أعضاء محفوظ
فيها مزاجها الطبيعي بهد بحيث إذا انتهى عنها الخلط بقي العضو منها على مزاجه ولم يثبت
فيه الحرارة الآن تكون قد قضيت وانتقلت العلة إلى الدق وسوء المزاج المتفق إنما يمكن
من العضو بتدريج وقد يوجد في حال الصحة مثال يقرب هذا إلى الفهم وهو أن العناصر
بلاستقام شتاء إذا استعمل الماء الحار بل بالناتر عرض له منه اشتعزاز وتأذي لأن كيفية
بهادة عنه مضادة لما به ثم ياتيه فيستلذه كما يتدرج إلى الاستعمال من حالة البرد العامل فيه ثم
إذا قد ساءت في الحمام الداخل فربما يتفق أن يصير به أنه أحسن من ذلك الماء فإذا عوفس
بصب الماء الأول بعينه عليه أقشعر منه على أنه يستبرده فإذا علمت هذا فقول أنه وإن كان
أحد جنس أسباب الألم هو سوء المزاج المختلف فليس كل سوء مزاج مختلفا بل الحار بالذات
والبارد بالذات واليابس بالعرض والرطب لا يؤلم البتة لأن الحار والبارد كيفيتان فاعلمت أن
اليابس والرطب كيفيتان أنهما لبيان قوامهما ليس بأن يؤثر بهما جسم في جسم بل بأن
يتأثر جسم من جسم وأما اليابس فأنما يؤلم بالعرض لأنه قد يتبعه سبب من الجنس الآخر
وهو تفرق الاتصال لأن اليابس أشد التقيض ربما كان سببا لتفرق الاتصال لا غير أما
جاليوس فانه إذا حقق مذهبه رجع إلى أن السبب الذاتي للوجع هو تفرق الاتصال لا غير
وإن الحار إنما يوجع لأنه يفرق الاتصال وأن البارد إنما يوجع أيضا لأنه يلزمه تنفك الاتصال
وذلك لأنه لشدة كثيفه وجهه يلزمه لا محالة أن تنجذب الأجزاء إلى حيث تتكاثف عنده
فيتفرق من جانب ما تنجذب منه وقد تبادى هو في هذا الباب حتى أوهم في بعض كتبه
أن جميع الحسوسات تؤذي مثل ذلك أعني تؤذي بتفريق أو جمع يلزمه تفريقه فلا سود في

البصرات يؤلم لشدة جبهه والايض لشدة منريقه والمز والمالح والخامض يؤلم في المذوقات
بشرط تفر يقبه والعصص بقرط تقيضه فيمتعه التفر يق لا محالة وكذلك في النسم وكذلك
الاصوات القوية تؤلم بالقر يق لعنف من الحركة الهوائية عند ملاقاتها الصماخ تأما القول
الحق في هذا الباب فهو ان يجعل تغير المزاج جنسا موجبا لانه الوجب وان كان قد يعرض
معه تفر يق اتصال والبيان الحق في هذا ليس في الطب بل في الجزء الطبيعي من الحكمة الا أنا
قد نشر الى طرف يسير منه فقول ان الوجب قد يكون متشابه الاجزاء في العضو الوجب وتفر يق
الاتصال لا يكون متشابه الاجزاء البتة فاذن وجود الوجب في الاجزاء الخالية عن تفر يق
الاتصال لا يكون من تفر يق الاتصال بل يكون من سواء المزاج وأيضا فان البرد يوجب حيث
يحبض ويجمع وحيث يبرد بالجله وتفر يق الاتصال من البرد لا يكون حيث يبرد بل في اطراف
الموضع المتبرد وأيضا فان الوجب لا محالة هو احساس بعوض منافع بقية من حيث هو منافع
فالوجب هو المحسوس المنافي بقية والحسنة مكس وكل محسوس منافع من حيث هو منافع
موجب أو أيت اذا احس بالبرد المفسد للمزاج من حيث يفسد المزاج وكان مثالا لا يحدث
منه تفر يق الاتصال هل كان يكون ذلك احساسا بمنافع فهل كان يكون وجعا في هذا يعرف
ان تغير المزاج دفعة سبب الوجب كتفر يق الاتصال والوجب بشير الحرارة فيغير الوجب ٨
الوجب وقد يتيق بعد الوجب شيء لم يحس الوجب وليس بوجب حقيقي ل هو من جهة ما يتصل
بذاته وبالجاهل يشغل به لاجه فيضربه

٥ (الفصل العشر ون في أسباب وجع وجع)

أصناف الوجب التي لها اسما هي هذه الجمل الحلك الخشن الناحس الضاغط الممدد
المفصم المكسر الرخو الثاقب المسلي الخدر الضرباني الثقيل الاعياق الاذرع
فهذه هي خمسة عشر جنسا سبب الوجب الحلك الخشن سرف أو مالح وسبب الوجب الخشن
خط خشن وسبب الوجب الناحس سبب ممدد للغشاء عرضا كالقرق لاتصاله وقد يكون متساويا
في الحس وقد لا يكون متساويا والغير المتساوي في الحس اما لان ما يمدد عليه الغشاء ويلاصه
غير متشابه الاجزاء في الملاصاة واللين كالترقوة للغشاء المستطين للاضلاع اذا كان الوجب في ذات
الجانب جاذبا الى أعلاه أو يكون غير متشابه الاجزاء في حر كة كالجنب لذلك الغشاء ولان حس
اعضو غير متشابه اما بالطبع واما لان آفة عرضت لبعض اجزائه دون بعض وسبب الوجب
الممدد رحي او خلط يمدد العصب والعضل كانه يجذبه الى طرفه والوجب الضاغط سببه مادة
تضيق على العضو الممسك او رحي تسكنه فيكون كانه مقبوض عليه فيضغط وسبب
الوجب المفصم هو مادة ما يتصل من العضلة وغشائها فيمدد الغشاء ويقرق اتصال الغشاء بل
العضلة وسبب الوجب المكسر مادة او رحي يتوسط ما بين العظم والغشاء للجله او برد
فيقبض ذلك الغشاء بقوة وسبب الوجب الرخو مادة تمدد العصب دون وترها وانما رحي
رخو لان اللحم أرخى من العصب والوتر والغشاء وسبب الوجب الثاقب هو مادة غليظة
او رحي تلتصق فيما بين طبقات عضو صلب غليظ كجرم معي قولون ولا يزال يمزقه وينفذ فيه فيص
كاه يشاب بمنقب وسبب الوجب المسلي تلك المادة بعينها في مثل ذلك العضو لانها تهاجمه

وقت تفرقها وسبب الوجع التمدد ما من أوج شديد البدن أو ما انفد انقسام منافذ الروح
 الحساس الحاذي إلى العضو بسبب أو امتلاء أو هسة وسبب الوجع الضرب بالي ورم حار في
 بارد إذا البارد كيف كان حلياً أو ليناً فإنه لا يوجع إلا أن يستحيل إلى الحار وانما يحدث الوجع
 الضرب بالي من الورد الحار على هذه الصفة إذا حدث ورم حار وكان العضو المجاور حساساً
 وكان بقر به شرباً فالتضرر به أفعال كنهها كان ذلك العضو حلياً لم يحس بحركة الشربان في
 غور فإذا أورد ورم صار ضرباً به موجهاً وسبب الوجع الثقيل لورم في عضو غير حساس
 كالرئة والكبد والطحال فإن ذلك الورم لثقله يتجذب إلى أسفل فيجذب العضو بالثقافة
 والغلافة بالتجذبة إلى أسفل أو ورم في عضو حساس إلا أن نفس الالام قد أطل حس العضو
 مثل السرطان في قم المعدة فإنه يحس بثقله ولا يوجع إلا بطالة الحس وسبب الوجع الاعيان
 ما تعجب فيسمى ذلك الوجع اعياءاً تعبياً أو ما خلط عمد ويسمى ما يحدث عنه الاعياء القدي
 وما ربح ويسمى ما يحدث عنه الاعياء النافع وما خلط لاذع ويسمى ما يحدث عنه الاعياء
 القروي ويتركب منها ترا كيب كأنيسها في الموضع الاخص بها ومن جله المركبات الاعياء
 المعروف بالبورق وهو مركب من قدي ومن قروي والوجع اللاذع هو من خلطه كيفية
 حادة

• (الفصل الحادي والعشرون في أسباب سكوت الوجع) •

سبب سكوت الوجع اما ما يقطع السبب الموجب اياه ويستقرغه كالشفت وبرز الختان إذا
 ضمد به الموضع الام واما ما يربط ويتوقنغور القوة الحسية ويتلف فعلها كالسكران واما
 ما يعيد فيصير مثل جميع التندرات والسكن الحقيقي هو الاول

• (الفصل الثاني والعشرون فيما يوجب الوجع) •

الوجع يحصل بالقوة وينجم الأعضاء عن خواص أفعالها حتى يجمع المتعقبات من التنفس أو
 يشوش عليه فعله أو يجعله متقطعا ومتواترا وبالجملة على مجرى غير الطبيعي وقد يفسد
 العضو أو لا ثم يعود أخيراً ليعمل ويعالج من الروح والحياة

• (الفصل الثالث والعشرون في أسباب اللذة) •

هذه أيضاً محصورة في جنسين أحدهما جنس ما يغير المزاج الطبيعي دفعة ليقع به الاحساس
 والثاني جنس ما يرد الاتصال الطبيعي دفعة وكل ما يقع لادفعة فإنه لا يحس فلا بلذو اللذة حس
 باللام وكل حس فهو بالقوة الحساسة ويكون الاحساس بانفعالها فإذا كان بلاماً أو بخلاف
 كان لذواً وأما بحسب ما ياتر ولما كان الحس اكتف الحواس واشدها استقصا ظالماً
 بقبله من تأثير مناف أو ملام كان احساسه اللام عند ذوى الطبيعة الكيفية أشد فإذا
 واحساسه المتأني أشد يلامن الذي يخص قوى آخر

• (الفصل الرابع والعشرون في كيفية ايلام الحركة) •

الحركة توجع لما يحدث به من قدي أو روض أو فسخ

• (الفصل الخامس والعشرون في كيفية ايلام الاخلاط الرديئة) •

الاخلاط الرديئة توجع اما بكيفيةها كما تلذع او بكثرة كما تعدد او باجتماع الامرين جميعاً

• (الفصل السادس والعشرون في كيفية ايلام الرياح) •

الريح تولد بالتقليد والريح المدد ما ان تكون في تحاوي الأعضاء وبطونها كالنخلة في المعدة او في طبقات الاعضاء وليتها كما في القولنج الرجي او في طبقات العضل او تحت الاغشية وفوق العظام او حول العضل يمتد او بين اللحم والجلد او مستقبنا العضو كما يستبطن عضل الصدر وسرعة انقشاشه او طول لينته وهو بحسب كثرة مادته وقلمها وغلظ مادته وركتها واستصاف للعضو ويحفظه بحسب

• (الفصل السابع والعشرون في أسباب ما يحس ويستقرخ) •

الاحتباس والاستقرار سهل الوقوف عليه ما من تأمل ما قلناه في الاحتباس والاستقرار فليطلب من هناك

• (الفصل الثامن والعشرون في أسباب النخسة والامتلاء) •

هذه أمان خارج ومن البادية تقل استعمال ما يشترط طيبه فلا يتقرر البدن الى تطيب المأكول والمشروب فاذا اجتمع معا كثرت الماد في البدن وقصد بصر ف الطبع فيها مثل الاستسقاء من الحمام وخدو صا بعد الطعام وموانع التحليل مثل الدعة وترك الرياضة والاستقرار والترقة في المأكول والمشروب وسوء التدبير وامن داخل فهو مثل ضعف القوة الهاضمة فلا يهضم او ضعف الدافعة او قوة المسكة فتتصير الاخلاط ولا تتلفع واضيق الجارى

• (الفصل التاسع والعشرون في أسباب ضعف الاعضاء) •

اما ان يكون سبب الضعف وارد على جرم العضو او على الروح الحامل للقوة المتصرفة في العضو او على نفس القوة والذي يكون السبب فيه خاصا بالعضو فاما سوما من اج مستحكم وخصوصا البارد على ان الحار قد يفعل بما يضعف فعل البارد في الاشجار لان ساد مزاج الروح كما يعرض ان أطال المقام في الحمام بل ان غشى عليه واليابس يمنع القوى عن النفوذ يستكنفه والربط بارتائه وسده وامن من أمراض التركيب والاخص منه بما يكون الانسان معه غير ظاهر الاذى والمرض والام هو تهليل تشيخ ذلك العضو في عصبه اذا كانت الافعال الطبيعية كلها والارادية تتم بالليف وتاليقه والهضم أيضا متقرر الى الامساك الجيدة على هيئة جيدة وذلك بالليف والذي يكون السبب فيه خاصا بالروح فهو اما سوما من اج واما تحصل باستقراره يخصه او يكون على سبيل اتباع لاستقراره غيره والذي يخص بالقوة فكثرة الافعال وتكررها فانها توهن القوة وان كان قد يصب ذلك لتحلل الروح على سبيل صحة سبب لسبب فاذا تعددنا الاسباب على جهة اخرى وأودنا فيها الاسباب البعيدة التي هي أسباب الاسباب الملاصقة فيحدث منها أسباب سوء المزاج ومنها قساد الهواء والماء والمأكول ومنها ما يضرع الروح او لا مثل التنق واسن الماء وانتشار القوى السخنة في الهواء وفي البدن • ومن جهة أسباب الضعف ما يتعلق بالاستقرار مثل نزف الدم والاسهال خصوصا في رقيق الاخلاط ونزل مائية الاستسقاء اذا أرسل منها شيء كثير دفعه و ربط الدية الكثيرة اذا سال عنها مائة كثيرة دفعة وكذلك اذا انتجرت بنفسها والعرق الكثير والرياضة المفرطة والاولجاء أيضا فانها

تعمل الروح وان كان قد تفسخ المزاج ومن جهة هذا لا يجمع ما هو كذا تأثير مثل و - مع في
 المعدة كان معدداً أولاً او غير عضو وكل وجع يقرب من قواهي القلب والحسبات عما ينفذ
 بالتهليل والاستقرار من البدن والروح وتبدل المزاج وسعة المدام من المطون على حدوث
 الضعف العالي والجوع الكثير من هذا القبيل وربما كان ضعف البدن كله تابعاً لضعف
 عضو آخر مثل ضعف البدن بأذى يصيب قدم المعدة حتى تعمل قوته وحين يحسكون قلبه
 ودماغه شديداً لا تقامال من المؤذيات البسيطة فيكون هذا الانسان سرور الانهلال والضعف
 من ادنى شيء وربما كان سبب الضعف كثرة مقاساة الاعراض وقد يكون بعض الاعضاء في
 الطاقة أضعف من بعض أو أضعف من غيره كالرئة والدماغ فيكون قبولاً لما ينفذه القوى في
 الطاقة عن نفسه ولولم يضر الدماغ بارتفاع موضعه لكان يعني من هذه الاسباب بما لا يطبق ولا
 يبق معه قوة فاعلم جميع ذلك

• (التعليم الثالث في الاعراض والدلائل وهو أحد عشر فعلاً ووجلتان) •

• (الفصل الاول كلام كلي في الاعراض والدلائل) •

الاعراض والملاحظات التي تدل على احدى الحالات الثلاث المذكورة احدى ثلاث دلالات
 اما على امر حائر قال جالينوس ويتنوع به المريض وحده فيما ينبغي أن يفعل واما على امر
 ماض قال جالينوس ويتنوع به الطبيب وحده اذ قد يستدل بذلك على تقدمه في صناعته فتزداد
 الثقة بعشورته واما على امر مستقبل قال وينتفعان به جميعاً أما الطبيب فيدبره على تقدمه
 في المعرفة واما المريض فينتفع منه على واجب تدبيره والعلامات العصبية منها ما يدل على اعتدال
 المزاج وسند كره في موضعه ومنها ما يدل على استواء التركيب منها جوهري فهو مثل ان
 تكون الخلقعة والوضع والمقدار والعدد على ما ينبغي وقد فصلت هذه الاقوال ومنها عرضية
 بمنزلة الحسن والجمال ومنها اتصالية وهي من تمام الافعال واقرأها على الكمال وكل عضو
 فعله فهو صحيح ووجه الاستدلال من الافعال على الاعضاء الرئيسية أما على الدماغ فبأحوال
 الافعال الابدائية وافعال الحس وافعال التوهم وأما على القلب فبالنبض والنفس واما على
 الكبد فبالبراز والبول فان ضعفها يقبها براز وبول شبيهان بفضة اللحم الطرى والاعراض
 الدالة على الامراض منها الدالة على نفس المرض كاختلاف النبض في السرعة في الخفة
 يدل على نفس الحصى ومنها الدالة على مرض الموضع كالتبض المتشارى اذا كان الوجع في نواحي
 الصدر فانه يدل على ان الورم في الفضا او الجلب وكالتبض الموحى في مثله فانه يدل على ان الورم
 في جرم الرئة ومنها الدالة على سبب المرض كعلامات الامتلاء باختلاف اسواها الدال كل من
 منها على فن من الامتلاء

• (الاعراض) •

منها ما هي مؤقتة يتبدل وينقطع مع المرض كالحمى الحادة والوجع الشاخص وضيق النفس
 والسعال والتبض المتشارى مع ذات الجنب ومنها ما ليس له وقت معلوم فتارة يقبض المرض
 وتارة لا يتبع مثل الصداع الحمى ومنها ما يأتي آخر الامر من ذلك كعلامات اليرقان ومن
 قلت علامات النضج ومن ذلك علامات العطش وهذه أكثرها في الاعراض الحادة

• (العلامات) •

• (العلامات) •

منها ما يدل في ظاهر الاعضاء وهي مأخوذة ما من الحسوسات الخاصة مثل أحوال اللون
وأحوال اللبس في الصلابة واللين والحر والبرد وغير ذلك وما من الحسوسات المشتركة وهي
المأخوذة من خلق الاعضاء وأوضاعها وسكونها وكونها أو بدل ذلك منها على الأحوال
الباطنة مثل اختلاج الشفة على التي ومقاديرها هل زادت أو نقصت وأعدادها وبرد
ذلك منها على أحوال أعضاء ماطنة مثل قصر الأصابع على صغر الكبد والاستدلال من البراز
هل هو أسود أو أبيض أو أصفر على ما ذيل بصرى ومن القراقرة على النفخ وسوء الهضم
معنى ومن هذا القبيل الاستدلال من الروائح ومن طعوم القوم وغير ذلك والاستدلال من
تجدب الظفر على السبل والذق بصرى ولكن من باب الحسوسات المشتركة وقد يدل الحسوس
اظهاره من على أمر باطن كما يدل حمرة الوجنة على ذات الرئة وتجدب الظفر على قرحة الرئة
والاستدلال من الحركات والسكونات مما يقتضى فضل بسط بنسطة فالعارض المأخوذة
من باب السكون هي مثل السكته والصرع والغثى والصلح والمأخوذة من باب الحركة هي
مثل القيصرية والنافض والقواق والعلاس والتناوب والقطي والسعال والاختلاج
والتشنج عند ما يندى تشنج في ذلك ما هو عن فعل الطبيعة الأصلية كالقواق ومن ذلك ما هو
عن فعل طبيعة عارضة كالتشنج والرعدة ومنها ما هي ارادية صرفة كالقلق والملا ومثما ما هي
حركية من طبيعية واردة مثل السعال والبول في ذلك ما يسبق فيه الاوادة الطبيعية مثل
السعال ومنها ما يسبق فيه الطبيعة الارادة اذ الم تبدا والها الارادة مثل البول والبراز
والعارض عن الطبيعة دون ارادة ومنها ما يكون المنبه عليه الحس كالقشعريرة ومنها ما لا ينبه
عليه الحس لانه لا يحس كالاختلاج وهذه الحركات تختلف اما باختلاف ذواتها فان السعال
أقوى في نفسه من الاختلاج واما باختلاف عدد الحركات فان العطاس أكثر عدد حركات من
السعال لان السعال يتم بتحرك أعضاء الصدر واما العطاس فيتم بإجماع تحريك أعضاء
الصدر والرأس جميعا واما جدد اذ اخطر فيها فان حركة القواق اليابس أعظم خطر من حركة
السعال وان كان السعال أقوى واما باستيعاب الطبيعة فقد تستعين بالاذانة أصلية
بكمات تستعين في اخراج الثقل بعض البطن وقد تستعين بالاذانة كالتستعين في السعال
بالهوا واما باختلاف المبادئ لها من الاعضاء مثل السعال والتهوع واما باختلاف القوى
الفعالة فان الاختلاج مبسوطه طبيعي والسعال نفساني واما باختلاف المادة فان السعال
عن ثقل والاختلاج عن ربح فهذه علامات تدل من ظاهر الاعضاء وأكثر دلالة على احوال
ظاهرة وقد تدل على الباطنة كحمرة الوجنة على ذات الرئة ومن العلامات علامات تدل
بها على الامراض الباطنة وينبغي ان يكون المستدل على الامراض الباطنة قد تقدم له العلم
بالتشريح حتى يحصل منه معرفة جوهر كل عضو انه هل هو لحمي أو غير لحمي وكيف خلقته
له عرف مثله انه هل هذا الودم بهذا الشكل فيه أو في غيره من جهة انه هل هو مناسب لشكله
أو غير مناسبه يتعرف انه هل يجوز ان يصيب فيه شيء أو لا يجوز اذ هو من خلق لم يحصل فيه
كالمصنوع وان كان يجوز ان يصيب فيه شيء أو يزل عنه شيء فما الشيء الذي يجوز ان يصيب

فيه او يرتقي عضو حتى يعرف موضعه فيعضى بذلك على ما يحسن من وجع أو ورم هل هو عليه
أو على بعلمه وحتى يعرف مشاركته حتى يقطع على أن الوجع لمن نفسه او بالمشاركة وان
المادة تفيض منه نفسه أو وردت عليه من شريكه وان ما انفصل منه هو من جوهره أو هو غير
يتقد فيه المنفصل من غيره وحتى يعرف أنه على ماذا يحتوى فيعرف أنه هل بجوهره ان يكون مثل
المستقرغ مستقرغاً عنه وان يعرف فعل العضو حتى يستدل على مرضه من حصول الآفة
في فعله هذا كما عماؤف عليه بالتشريح ليعلم أنه لا بد للطبيب المحاول تدبيراً مرضى الاضواء
الباطنة من التشريح فاذا حصل له علم التشريح فيجب ان يعتقد بعد ذلك في الاستدلال على
الامراض الباطنة قوائين ستة أو لها من مضار الافعال وقد علمت الافعال بكيفيةها وكيفها
ودلائلها ولا بد من قاعدة والثاني عما يستقرغ ودلائلها وآفة وليست باولية أما آفة فلائها
توقع التصديق دائماً أو ما غير اولية فلائها تدل توسط النضج وعدم النضج والثالث من
الوجع والرابع من الورم والخامس من الوضع والسادس من الاعراض الظاهرة المناسبة
ودلائلها ليست باولية ولا دأمة ولتعمل القول في واحد واحد منها أما الاستدلال من
الافعال فهو انه اذا لم يعرف فعل العضو على المجرى الطبيعي الذي له دل على ان القوة أصابها آفة
وآفة القوة تتبع مرضاً في العضو الذي القوة فيه ومضار الافعال على وجود ثلاثة فان الافعال
اما ان تنقص كالبرص فتعريفه فيرى التي أقل اكتناها ومن أقرب مسافة والمعدة تظم
أعسر وابطاً وأقل مقداراً واما ان يتغير كالبرص يرى ما ليس أو يرى الشيء رؤى على غير ما هو
عليه وكالمعدة تظم الطعام وتسمى هضمه واما ان تبطل كالعين لا ترى والمعدة لا تظم البنية
واما دلائل ما يستقرغ ويحتبس فمن وجوه اما ان يدل من طريق احتباس غير طبيعي مثل
احتباس من شئ من شأنه ان يستقرغ في محتبس بوله أو برازه أو يدل من طريق احتراق غير
طبيعي وذلك اما لانه من جوهر الاعضاء واما لا كذلك والذي يكون من جوهر الاعضاء فبدل
بوجود ثلاثة اما ان يدل بنفس جوهره كالحلق المتفوتة تدل على تأكل في قسبة الرئة واما
ان يدل بمقداره كالقشرة البارزة في السطح فانها ان كانت غليظة دللت على ان القرحة في
الامعاء الغلظت أو رقيقة دللت على انها في الرقاق واما ان يدل بولونه كالرسوب القشري الاحمر
فانه يدل على انه من الاعضاء العنيفة كالكلية والايض فانه يدل على انه من الاعضاء العنيفة
كالثلاثة والذي يدل على انه لا من جوهر الاعضاء فبدل اما لانه غير طبيعي الخروج كالاخلاط
السليمة والدم اذا خرج واما لانه غير طبيعي الكيفية كالدم الفاسد كان معتاداً لخروج أو لم
يكن واما لانه غير طبيعي الجوهر على الاطلاق مثل الحماة واما لانه غير طبيعي المقدار وان
كان طبيعي الخروج وذلك اما ان يقل أو يكثر كالتقل والبول القليلين والكثيرين واما لانه
غير طبيعي الكيفية وان كان معتاداً لخروج كالبراز والبول الاسودين واما لانه غير طبيعي جهة
الخروج وان كان معتاداً لخروج مثل البراز اذا خرج في علو الا لاوس من فوق وامادلائل
الوجع فهي تنحصر في جنتين وذلك ان الوجع اما ان يدل بموضعه فانه مثلاً ان كان عن الجنب فهو
في الكبد وان كان في اليسار فهو في الطحال وقد يدل بشوعه على سببه على ما فصلنا في تعليم
الاسباب مثلاً ان كان ثقباً لدلى ورم في عضو غير حساس أو باطل حسه والمعد يدل على

مادة كثيرة والذراع على مادة سادة وأمدلائى الورم بن ثلاثة أوجه املن جوهره كالحجرة على الصفراء والصلب على السوداء وامامن موضعه كالتى يكون فى العين فسدل مثلاً على انه عند الكبد او فى اليسار فيسدل على انه فى ناحية الطحال وامابشكده فانه ان كان عند العين وكان هلالياً بدل على انه فى نفس الكبد وان كان مطاولاً دل على انه فى العضة التى فوقها واما دلائل الوضع فامامن المواضع وامامن المشاركات وامامن المراضع فظاهر وامامن المشاركات فكما يستدل على ألم فى الاصبع من سبب سابق انه لا قعة عارضة فى الزوج السادس من أزواج العصب الذى للعنق

• (الفصل الثانى فى علامات الفرق بين الامراض الخاصة والمشاركة فيها) •

ولما كانت الامراض قد تعرض بدأى عضو وقد تعرض بالمشاركة كما يشارك الرأس المعدة فى امراضهما فواجب ان هذه الفرق بين الامراض بعلامه فاصله فنقول انه يجب ان يتأمل أيسما تعرض أو لا فيجسد انه الاصلى والآخر مشارك ويتأمل أيسما يبق بعد فناء الثانى فخصدس الاصلى والآخر مشارك وبالفد فان المشارك يجسد من أمره انه هو الذى يعرض أخيراً وانه يسكن مع سكن الاول لكنه قد يعرض من هذه اغلط وهو انه ربما كانت العلة الاصلية غير محسوسة وغير مؤلمة فى ابتدائها ثم يحس ضررها بعد ظهور المرض المشترك وهو بالحقيقة عارض بعد هاتالى لها قطن بالمشارك والعارض انه والمرض الاصلى أو وهما يشطن الا بالعارض وحده وغفل عن الاصلى أصلاً ونميل العرض من هذا الغلط ان يكون الطبيب عالماً بمشاركه الاعضاء وذلك من علمه بالتشريح وعاد فبالاوقات الواقعة بعضووما كان منها محسوساً أو غير محسوس فيتوقف فى المرض ولا يحكم فيه انه اصيل الا بعد تأمله لما يمكن ان يكون عروضة تبعاله فيسأل المريض عن علامات الامراض التى يمكن ان تكون فى الاعضاء المشاركة للعضو العليل أو تكون غير محسوسة ولا مؤلمة لمظاهره ولا متيرة عر ضا قرياً منها لكنها انما يقيعها أمور بعيدة عنها محسوسة ويجعل المريض انه عاراض لمثل ذلك الاصل البعيد بل انما يهتدى الى ذلك معرفة الطبيب وأكثراً ما يهتدى منه تأمله لمشارك الافعال واذا وجدها سابقه حكم بان المرض مشارك فمضى على ان من الاعضاء أعضاء أكثر احوالها ان تكون امراضها متأخرة عن امراض أعضاء أخرى فان الرأس فى أكثر الاحوال تكون امراضه بمشاركة المعدة واما عكس ذلك فاقول ونحن نضع بين يديك علامات الامراض الخاصة الاصلية والعارضة بوجه عام فأما التى يخص منها عضواً فاعرف انما فى بابه وأما علامات امراض التركيب فان ما كان منها ظاهراً فان الحس يعرفه وما كان من باطن فان ماسوى الامتلاء والسدة والاورام وتفرق الاتصال يعسر حسره فى القول الكلى وكذلك ما يخص من الامتلاء والسدة والورم والفرق عضواً فاولى لجميع ذلك ان يتوخى الى الاقوال بل الجزئية

• (الفصل الثالث فى علامات الامراض) •

اجناس الدلائل التى منها تعرف احوال الامراض عشرة • أحدها الحس ووجه التعرف منه ان يتأمل انه هل هو مساوٍ للحس فى البلدان المعتدلة والهواء المعتدل فان ساو امدل على الاعتدال وان افعل عنه اللامس الصريح المزاج فبراد ومرض واستلانه استلانه فوق الطبيعى

وانما شيبته واستغشته فوقها القيسي وليس هذا شيب من هو البارد وانما شيبته ما هو البارد
 يزده لينا وخشونة فهو غير معتدل المزاج وقد يمكن ان يعرف من حال انقطاع اليدين في ليلها
 وخشونتها وجفافها حال مزاج البدن ان لم يكن ذلك لسبب غريب على ان الحكم من السمين
 والصلابة متوقف على تقدم صحة دلالة الاعتدال في الحرارة والبرودة فانه ان لم يكن كذلك امكن
 ان يلين الحارة المحس الصلب وانحش فضا عن المعتدل بفصله فيتموه انه لين بالطبع ورطب
 وان يصلب البارد المحس اللين فضلا عن المعتدل فضل اجاده وتكثيفه فيتموه بانما على
 اليج والسمين اما الثلج فلا تفقاده جامدا واما السمين فلنقله واكثر من هو بارد المزاج لين البدن
 وان كان نجيفا لان الفجاجة تكثفه فيه والثاني جنس الدلائل المأخوذة من اللحم والشحم فان
 اللحم الاحمر اذا كان كثيرا دل على الرطوبة والحرارة ويكون هنالك تاززان وان كان يسيرا وليس
 هنالك شحم كثيرا دل على البس والحرارة واما السمين والشحم فيدلان دائما على البرودة ويكون
 هنالك ترهل فان كان مع ذلك ضيق من العروق وقلة من الدم وكان صاحبه يصف على الجوع
 لعقدة الدم الغريبي المهي لتجاجة الاعضاء الى التغذية به دل على أن هذا المزاج جلي طبيعي
 وان لم تكن هذه الالامات الاخرى دل على انه مزاج مكتسب وقلة السمين والشحم تدل على
 الحرارة فان السمين والشحم مادته دسومة الدم وقاعله البرد وذلك يفسل على الكبد ويكثر على
 الامعاء وانما يكثر على القلب فوق كثرته على الكبد لانه لا للمزاج والصورة ولانما من
 الطبيعة متعلقة بمثل تلك المادة السمين والشحم فان جودهما على البدن يقل ويكثر بحسب
 قلة الحرارة وكثرتها والبدن اللحمي لا كثره من السمين والشحم هو البدن الحار الرطب وان
 كان كثير اللحم الاحمر ومع سمين وشحم قليل دل على الافراط في الرطوبة وان افراطه دل على
 الافراط في البرد والرطوبة وأن البدن بارد رطب واقصف الابدان الباردة اليابس ثم الحار
 اليابس ثم اليابس المعتدل في الحار والبرد ثم الحار المعتدل في الرطوبة واليبس والثالث حفس
 الدلائل المأخوذة من الشعر وانما يؤخذ من جهة هذه الوجوه وهي سرعة النبات وبطؤه
 وكثرة وقلة ورقته وغلظه وسبوطه وجودته ولونه أحد الاصول في ذلك واما الاستدلال من
 سرعة نباته وبطؤه او عدم نباته فهو ان البطيء النبات أو فاقد النبات اذا لم يكن هنالك علامات
 دالة على ان البدن عادم للدم اصلا يدل على ان المزاج رطب جدا فان اسرع فليس البدن بذلك
 الرطب بل هو الى اليبوسة ولكن يستدل على حرارته وبرودته من دلائل أخرى مما ذكرناه
 لكنه اذا اجتمعت الحرارة واليبوسة اسرع نبات الشعر جدا وكثرو غلظه وذلك لان الكثرة
 تدل على الحرارة والغلظ يدل على كثرة الدخانية كما في الشبان دون ما في الصبيان فان الصبيان
 مادتهم بخارية لا دخانية وضدهما يتبع ضدهما واما من جهة الشكل فان البطء تدل على
 الحرارة وعلى اليبس وقد تدل على التواء الثقوب والمسام وهذا لا يستعمل بتغير المزاج والسبان
 الاولان يتغيران والسبب تدل على تضاد ذلك واما من جهة اللون فالسواد يدل على
 الحرارة والصفوية تدل على البرودة والشقرة والحمرة تدل على الاعتدال واليباض يدل على
 رطوبته وبرودة كما في الشيب واما على غير شديد كما يعرض للنبات عند الخفاف من انسلاخ
 سواده هو انفسرة الى اليباض وهذا انما يعرض في الناس في اعقاب الاحراض المنفضة

ويجب الشيب عند ابطوطا ليس هو الاستحالة الى لون البلم ومنه جالينوس هو التكرج
الذي يلزم الفساد الصار الى الشعر اذا كان بارداً وكان بطي الحركه ممتدة قوته في المسام واذا
تأملت القولين وجدت في الحقيقة متقاربين فان العلة في ياض اللون البلم والعلة في
ايضاض التكرج واحد وهو الى الطبيعي وبعد هذا فان لبلدان والاهوية تأثير في الشعر
ينبغي ان يراعى فلا يتوقع من الزنجي شقرة شعر يستدل به على اعتدال مزاجه النقية ولا في
الصقلي سود شعر حتى يستدل به على مخونة مزاجه الذي ينسبه والاسنان ايضا تأثر في أمر
الشعر فان الشبان كالبغويين والصبيان كالشعاليين والكهول كالتوطين وكثيرة
الشعر في العبي تدل على استحالة مزاجه الى السوداء اذا كبر وفي الشيخ على انه سوداوي
في الحال * واما الرابع فهو جنس الدلائل المأخوذة من لون البدن فان الياض دليل عدم الدم
وقلته مع برودة فانه لو كان مع حرارة وخط صقراوى لامر ولا جد دليل على كثرة الدم وعلى
الحرارة والصفرة لشقرة يدلان على الحرارة الكثيرة لكن الصفرة ادل على المراء والشفرة على
الدم والدم المراءى وقد تدل الصفرة على عدم الدم وان لم يوجد المراء كانتكون في بدن
لناقين والكسود دليل على شدة البرد فيقل الدم ويحد ذلك القليل ويستحيل الى السواد
وتغير لون الجلد والادم دليل على الحرارة والباذخ على دليلى على البرد واليس لانه لون يتبع
صرف السواد والبلغم يثل على صرف البرد والبلغم والرصاصى دليل للبرودة والرطوبة
مع سوداوية ماله ياض مع ادنى خضرة فيكون الياض تابعاً للون البلم أو مزاج الرطوبة
والخضرة تابعة لدم يمد اليه السواد ما هو قد خالط البلم فخصره والغابج يدل على برء بلغمي مع
مراء قليل وفي كذا الامر فان اللون يتغير بنسب الكبد الى صفرة وياض وبسبب الطحال
الى صفرة وسواد وفي حال البواسير الى خضرة وخضرة وليس هذا بالثابت بل قد يختلف
والاعتدال من لون الاسنان على مزاج العروق الساكنة والضاربة في البدن قوى والاستدلال
من لون العين على مزاج الدماغ قوى وربما عرض في مرض واحد اختلاف لوني عضو من مثل
ان اللسان قد يهين وبشرة الوجه تسود في مرض واحد مثل اليرقان العارض لشدة الحرارة من
المراء * واما الخامس فهو جنس الدلائل المأخوذة من هيئة الاعضاء فان المزاج الحار يتبعه
سعة الصدر وعظم الاطراف وقساها في قدورها من غير ضيق وقصر وسعة العروق وظهورها
وعظم النبض وقوته وعظم العضل وقربها من المفاسل لان جميع الاغلب التسمية والهيأت
التركيبة تتم بالحرارة والبرودة يتبعها اضعاد هذه لقصور القوى الطبيعية بسماحاً بتم
أعمال الانشاء والتعطيق والمزاج الباس يتبعه قسوة وظهور مفاصل وظهور الضاريف
في الخبيرة والاثق وكون الادم مستويا * واما السادس فهو جنس الدلائل المأخوذة من
سرعة تعمال الأعضاء فانه ان كان العضو يسخن سريعاً بالامعارة فهو حار المزاج
ذا الاستحالة في الجنس المناسب تكون أسهل من الاستحالة الى المضاد وان كان يبرد سريعاً
فالامر بالفساد لذلك بعينه فان قل فائق ان الامر يجب ان يكون بالفسد فاننا نعرف يقيناً ان
الشيء انما يتعمل عن قسوته لانه شبه وهذا الكلام الذي قدمته ويجب ان يكون الافعال
من الشبه أولى والجواب عن هذا ان الشبه الذي لا يتعمل عنه هو الذي كفته وكفته

ما هو شبيه واحد في التفرع والطبيعة والاسم ليس شيئا بالارد بل السجينان واحدهما
أحدهما مختلفان فيكون الذي ليس بالهضم هو بالقياس الى الاحسن بارد فينبغي ان من حيث هو
بارد بالقياس اليه لاحار ويتفعل ايضا عن البرد منه وعن البارد الا ان أحدهما ينبغي كقيته
وبعض أقوى مافيه والا ترى ينقص كقيته فيكون استحالته الى ما ينبغي كقيته وبعض أقوى
مافيه أسهل على ان ههنا شيئا آخر يخص بعض ما يشار كفي الكيفية وهو ناقص فيما مثل ان
الحار المزاج في طبعه انما يسرع قبوله لتأثير الحار فيعطى الحار من تأثير الضد الذي هو البرد
المعاوق لما ينصه المزاج الحار من زيادة تسخين فاذا التقى وبطل المانع تعاقبا وعلى التسخين
فتتبع ذلك التعاون اشتدادا تام من الكيفيتين وأما اذا حاول الحار الخارج ان يطل
الاتدال فان الحار الغريزي الداخل أشد الاشياء مقاومة له حتى ان السجوم الحارة لا يقاومها
ولا يدفعها ولا يقصد جوارها الا الحرارة الغريزية فان الحرارة الغريزية آلة الطبيعة تدفع
ضرر الحار الوارد تبصر يكما الروح الى دفعه وتصبه بخارها وتحليله واحراق مادته وتدفع أيضا
ضرر البارد الوارد بالمضادة وليست هذه الخاصة للبرودة فانها انما تتنازع وتعاقب الوارد الحار
بالمضادة فقط ولتتنازع الوارد البارد والحرارة الغريزية هي التي تحمي الرطوبات الغريزية
عن ان تستولى عليها الحرارة الغريزية فان الحرارة الغريزية اذا كانت قوية تمكنت الطبيعة
بتوسطها من التصرف في الرطوبات على سبيل التضيغ والهضم وحفظها على الصحة فتمكنت
الرطوبات على نهج تصرفها وامتنعت عن التحرك على نهج تصرف الحرارة الغريزية فلم
يعفن وأما ان كانت هذه الحرارة ضعيفة خلت الطبيعة عن الرطوبات لضعف الآلة
المتوسطة ينهار بين الرطوبات فوقت وصادفتها الحرارة الغريزية غير مشغولة بتصرف
فتمكنت منها واستولت عليها وحركتها حركتها غريزية فحدثت العقوبة فالحرارة الغريزية آلة
للقوى كلها والبرودة مغافية لها لا تمنع الا بالعرض فلهذا يقال حرارة غريزية ولا يقال برودة
غريزية ولا ينسب الى البرودة من كد خدائية البدن ما ينسب الى الحرارة • وأما السابع فالحال
النوم واليقظة فان اعتدالهما يدل على اعتدال المزاج لاسيما في الدماغ وزيادة النوم بالرطوبة
والبرودة وزيادة اليقظة للجفاف والحرارة خاصة في الدماغ • وأما الثامن فهو الجنس المأخوذ من
دلائل الافعال فان الافعال اذا كانت مسقرة على الجري الطبيعي تامة كاملة دلت على اعتدال
المزاج وان تغيرت عن جهتها الى حركات مفردة دلت على حرارة المزاج وكذلك اذا اصرعت
فانها تدل على الحرارة مثل سرعة التشو وسرعة نبات الشعر وسرعة نبات الاسنان وان تبلدت
أو ضعفت وتكاسلت وأبطأت دلت على برودة المزاج على انه قد يكون ضعفها وتبلدها وقورها
واقعا بسبب مزاج حار الا انه لا يتلوم ذلك عن تغيير عن الجري الطبيعي مع الضعف وقد يقوت
بسبب الحرارة أيضا كثيرا من الافعال الطبيعية وينقص مثل النوم فربما يطل بسبب المزاج
الحار أو نقص ولذلك قد يزداد بعض الاحوال الطبيعية للبرد مثل النوم لانها لا تكون من
جمله الاحوال الطبيعية مطلقا بل بشرط وبسبب فان النوم ليس محتاجا اليه في الحياة والصحة
حاجة مطلقة بل بسبب تحلل من الروح عن الشواغل والمعرض لمن التعب أو لما يحتاج اليه
من الاكباب على هضم الغذاء المعجز عن الوفا بالاهرين فاذن النوم انما يحتاج اليه من جهة

هجز ما هو خروجه عن الواجب الطبيعي وان كان ذلك الخروج طبيعيا من حيث هو ضروري
فان الطبيعي يقال على الضروري بأشتر الالام وهذا القسم اصح دلالته انه ما هو على المزاج
المعتدل وذلك بان تعدل الافعال وتتم واما دلالته على الحر والبر واليبوسة والرطوبة فدلالة
تجذرية ومن جنس الافعال القوية الله تعالى الحرارة قوة الصوت وجهارته وسرعة الكلام
واتصاله والغضب وسرعة الحركات والطرف وان كان قد تقع هذه لا بسبب عام بل بسبب خاص
مضيق الفعل والجنس التاسع جنس دفع البدن للفضول وكيفية ما يدفع فان الدفع اذا استمر
وكان ما يبر من البراز والبول والعرق وغير ذلك حار الله راحة قوية وصبيغ لما منه صبيغ
وانشواء وانطباع لعله انشواء وانطباع فهو حار وما يخالقه فهو بارد والجنس العاشر
ما خور من احوال قوى النفس في افعالها واتقالاتها مثل ان الحرد القوي والصغير والفتنة
والفهم والاقدام والوافحة وحسن الظن وجودة الرجاء والقساوة والنشاط ورجولية
الاخلاق وقلة الكسل وقلة الانتعاش من كل شيء يدل على الحرارة واضداده على البرودة
وثبات الحرد والرضا والتخيل والمفوق وغير ذلك يدل على اليبوسة وزوال الافعال بسرعة
يدل على الرطوبة ومن هذا القبيل الاحلام والمنامات فان من غلب على مزاجه حرارة يرى
كأنه يصطلي نيرانا أو يشمس ومن غلب على مزاجه برودة يرى كأنه يبلج أو هو منغمس في ماء
بارد ويرى صاحب كل خلط ما يجانس خلطه فيما يقال وهذا الذي ذكرناه كله أو أكثره انما
هو من باب علامات الاخرجة الواقعة في أصل البنية واما الاخرجة العرضية فالخار
منها يدل على اشتعال البدن مؤذ وتأذي الجينات وسقوط قوته عند الحركات لثور ان الحرارة
وعطش مفرط والتهاب في فم المعدة ومزارة في القم ونجس الى الضعف والسرعة الشديدة
والثورات وتأذيها بقتالها من المسنات وتنفس المبردات وردا محال في الصيف واما دلائل
المزاج البارد الغير الطبيعي فقلة هضم وقلة عطش واسترخاء مفاصل وكثرة حبات بالغمية وتأذي
بالقرنات وبقناول المبردات وتنفس بقناول ما يستحسن وردا محال في الشتاء واما دلائل الرطب
الغير الطبيعي فمنااسبة دلائل البرودة وتكون مع تزل وسيلان لعاب ومخاط وانطلاق طبيعة
وسومضهم وتأذي بقناول ما هو رطب وكثرة نوم وتبقيج أجفان واما دلائل اليبس الغير الطبيعي
فتنقش وسهر ونحو عارض وتأذي بقناول ما يقي من يس وسو محال في الخريف وتنفس بما
يرطب واتشاف في الحال الماء الحار والدهن اللطيف وشدة قبولهما فاعلم هذه الجمل

• (الفصل الرابع في حاصل علامات المعتدل المزاج) •

علاماته المجموعة المقتطعة مما قلناه في اعتدال المس في الحر والبرد واليبوسة والرطوبة واللين
والصلابة واعتدال اللون في البياض والحمرة واعتدال السحنة في السمن والقصافة ومن الى
السمن وعروقه بين الفاترة وبين الرابية على اللحم المتبرية عنه بارزا واعتدال الشعر في الزيب
والزعر والجودة والسيوطة الى الشقرة ما هو في السمن والى السوداء ما هو في الشباب
واعتدال حال النوم واليقظة ومواناة الاعضاء في حركتهم واسلاسة وقوته من التخل والتفكير
واتذ كر وقوسن من الاخلاق بين الانراط والتفريط أعنى التوسط بين التهو والجبن والغضب
وانحلال والدفقة والقساوة واللين والوطار والسيو وسقوط النفس وقام الافعال كلها ومحنة

وبجودة القوة وسرعة وطول الوقوف وتحصن كون أظلامه مبنية مؤتمنة من الروائح الطيبة
والاصوات اللذيذة والجمالس المبهجة ويكون صاحبه مجيباً لما يلقى اليه هماً معتدل شهوة
الطعام والشراب جيد الاستمرار في المعدة والكبد والعروق والقسيبة في جميع البدن معتدل
الحال في اتقاض الفضول منه من المجرى المعتادة

*) (الفصل الخامس في علامات من ليس بجيد الحال في خلقته) *

هذا هو الذي لا يشابه مزاج أعضائه بل ربما تباينت أعضاؤه الرئيسية في الخروج من
الاعتدال فخرج عضوهما الى مزاج والاسترا الى ضده فاذا كانت بينه غير متناسبة كان
رد يباح في فهمه وعقله مثل الرجل العظيم البطن القصير الاصابيح المستدير الوجه والهامة
العظيم الهامة أو الصغير الهامة طليم الجبهة والوجه والعنق والرجلين وكانما وجهه منصف دائرة
فان كان فكاه كبيرين فهو مختلف جدا وكذلك ان كان مستدير الراس والجبهة لكن وجهه
شديد الطول ورقبته شديدة الغلظ في عينيه بلاذرة حركة فهو ايضا من أبعاد الناس عن الخير

*) (الفصل السادس في العلامات الدالة على الامتلاء) *

الامتلاء على وجهين امتلاء بحسب الاوعية وامتلاء بحسب القوة والامتلاء بحسب الاوعية
هو ان تكون الاخلاط والارواح وان كانت سالحة في كيفة تها قد زادت في كيفة تها حتى ملأت
الوعية ومددتها وصاحبه يكون على خطر من الحركة فانه ربما صدع الامتلاء للعروق وسالت
الى الخناق فحدث خناق وصرع وسكته وعلاجه هو المبادرة الى القصد وأما الامتلاء بحسب
القوة فهو ان لا يكون الاذى من الاخلاط لكيفة تها فقط بل لرداءة كيفة تها فهي تقهر القوة
برداءة كيفة تها ولا تطاوع الهضم والنضج ويكون صاحبه على خطر من أمراض العقونة أما
علامات الامتلاء بحسب القوة فهي ثقل الاعضاء والكسل عن الحركات واجرار القون واتقاف
العروق وتعدد الجلد وامتلاء النبض وانصبغ البول وتخنسه وقلة الشهوة وكلال البصر
والاحلام التي تدل على الثقل مثل من يرى انه ليس به حر الا ليس به استقلال للتهوض او
يحمل حملا ثقيلاً وليس يقدر على الكلام كما ان روي الطير ان وسرعة الحركة تدل على ان
الاخلاط رقيقة وبقدرة معتدل وعلامات الامتلاء بحسب القوة أما الثقل والكسل وقلة
الشهوة فهو يشارك فيها الامتلاء الاول ولكن اذا كان الامتلاء بحسب القوة ساداً لم تكن
العروق شديدة الاتقاف ولا الجلد شديد التدد ولا النبض شديد الامتلاء والعظم ولا المية كثير
الخن ولا اللون شديد الحمرة ويكون الاتكسار والاعياء انما هي في بعد الحركة والتصرف
وتكون أحواله تربه حكة ولذا عا حرا حار وروائح متنة ويدل أيضاً على الخلط الغالب بدلالة
التي سذكرها وفي أكثر الامور فان الامتلاء بحسب القوة يولد المرض قبل استحكام دلائله

*) (الفصل السابع في علامات غلبة خلط خلط) *

أما الدم اذا غلب فعلاماته مقارنة لعلامات الامتلاء بحسب الاوعية ولذلك قلنا يحدث من
غلبته ثقل في البدن في أصل العينين خاصة والرأس والصدغين وقطو وتناوب وغشيان نعام
لازب وتكدر الحواس وبلاذرة في الفكر واعياء بالاعياء سابق وحلاوة في القم غير معهودة
وسحر في اللسان وربما ظهر في البدن دمامل وفي القم بشور ويعرض سيلان دم من المواضع

السهلة الانصداع كالخضر والمقعدة واللثة وقد يدل عليه المزاج والتدبير السالف والبلد والسن
والعادة بوجه. مد العصب القصد والاحلام الدالة عليه مثل الاشياء الحمر رها في النوم ومثل
سيلان الدم الكثير عنه ومثل الخثافة في الدم وما أشبهه ما ذكرنا وأما علامات غلبة البلغم فيماض
زائغ في اللون وترهل ولين ملمس وبرودة وكثرة الريق ولزوجه وقه العطش الآن يكون ما لحا
وخصوصا في الشيوخ وخفة وضعف الهضم والجشاء الحامض وبياض البول وكمثرة النوم
والكسل واسترخاء الاعصاب والبلادة ولين نبض الى البطء والتفاوت ثم السن والمادة والتدبير
السالف والصناعة والبلد والاحلام التي يرى فيها مياها وأنهار وثلايج وأمطار وبرد برعدة
وأما علامات غلبة الصفراء فصفرة اللون والعينين وحرارة القم وخشونة اللسان وبخافه
وعين المتفرين واستلذاذ التسمم البارد وشدة العطش وسرعة النفس وضعف شهوة الطعام
والغثيان والتي الصفراء والاصفر والاختلاف والاذع وقشعريرة كثر زلا بر
ثم التدبير السالف والسن والمزاج والعادة والبلد والوقت والصناعة والاحلام التي يرى
فيها التيران والرايات الصفرة ويرى الاشياء التي لاصفرة لها صفرة يرى فيها باو حارة جام
أشمس وما يشبه ذلك وأما علامات غلبة السوداء ففجعل اللون وكودته وسواد الدم وغلظه
وزيادة الوسواس والقهم واحتراق فم المعدة والشهوة الكاذبة وبول كدوسود وأحر
غليظ وكون البدن أسودا زب قبلما تنولد السوداء في الايدان البيض الزعر وكثرة حديث
البهق الاسود والقروح الرديئة وعمل الطحال والسن والمزاج والعادة والبلد والصناعة
والوقت والتدبير السالف والاحلام المائلة من الظلم والهوات والاشياء السوداء والخافق.

• (الفصل الثامن في العلامات الدالة على السدد) •

انه اذا احتقنت مواد ودلت الدلائل عليها واحس بقدر ولم يحس بدلائل الامتلاء في البدن كله
فهنا السدد لامحالة واما النقل فيحس في السدد اذا كانت السدد في مجار لا يدمن ان يجبر فيها
مواد كثيرة مثل ما يعرض من السدد في الكبد فان ما يصير من السدد الى الكبد اذا عاقته
السدد عن التفرؤ اجتمع شي كثير واحتبس وانتقل ثقلا كثيرا فوقع في الورم ويميز عن الورم
بشدة النقل وعلم الحصى واما اذا كانت السدد في غير هذه المجاري لم يحس بنقل واحتس
باحتماس نفوذ الدم وباعتقاد أكثر من به سدد في العروق يكون لونه اصفر لان الدم لا ينفث
في مجاريه الى ظاهر البدن

• (الفصل التاسع في العلامات الدالة على الرياح) •

الرياح قديستدل عليها بما يحدث في الاعضاء الحساسة من الاوجاع وذلك تابع لما يقع من
تفرق الاتصال ويستدل عليها من حركات تعرض للاعضاء ويستدل عليها من الاصوات
ويستدل عليها بالمس واما الاوجاع فان الاوجاع الممدة تدل على الرياح لاسيما اذا كانت مع
خفة فان كان هناك انتقال من الوجع فقد دلت الدلالة وهذا انما يكون اذا كان تفرق
الاتصال في الاعضاء الحساسة واما مثل العظم والعم القدي فلا يبين ذلك فيها بالوجع فقد
يكون من رياح العظام ما يكسر العظام كسرا ويرضها رضا ولا يكون له وجع الا تابع الحس
المتكسر مما يليه واما الاستدلال على الرياح من حركات الاعضاء فدل الاستدلال من

الاختلافات على رباح تشكون وتتمركز على الاقلال والتصلل وأما الاستدلال عليها من الاصوات فاما أن تكون الاصوات منها أنفسها كالقراقرق ونحوها وكما يحس في الطحال اذا كان وجهه من ربح بعضه وأما ان يكون الصوت يفعل فيها بالقرع كما يميز بين الاستسقاء الزرق والطحلي بالضرب وأما الاستدلال عليها من طريق المس فقل ان المس يميز بين النفخة والسلة بما يكون هنالك من تعدد مع انغماس في غير وطوبى سميالة مترجحة أو خلط لزج فان الحس المسمى يميز بين ذلك والقرق بين النفخة والريح ليس في الجوهر بل في هيئة الحركة والركود والانزعاج

(التصل العاشر في العلامات الدالة على الاورام)

أما الظاهرة فيدل عليها الحس والمشاهدة وأما الباطنة فالخام منها يدل عليه الحس اللازمة والنقل ان كان لاحس للعضو الذي هو فيه أو الثقل مع الوجع الناحس ان كان للعضو الواوام حس وميليل ايضا أو يعين في الدلالة الآفة الداخلة في افعال ذلك العضو ومما يوكد الدلالة احساس الانتفاخ في ناحية ذلك العضو ان كان الحس اليسيل وأما البارود فليس يتبعه لاحالة وجع وتعسر الاشارة الى علاماته السكية وان سهل احوج الى كلام على والاولى ان نؤخر الكلام فيه الى الاقاويل الجزئية في عضو عضو والذي يقال ههنا انه اذا أحس بشغل ولم يحس بوجع وكان معه دلائل غلبة الباطن فليحس أنه يلقى وان كان معه دلائل غلبة السوداء فهو سوداوى وخصوصا اذا المس وكان صلبا والصلابة من افضل الدلائل عليها واذا كالت الاورام الحارة في الاعصاب كان الوجع شديدا والمجبات قوية وسارعت الى الايقاع في التمدد وفي اختلاط العقل وأحدثت في حركات القبض والبسط آفة وجميع اورام الاحشاء يحدثن رقة ونحوها في المراق واذا اجعت اورام الاحشاء واخذت في طريق الخراجيه اشتد الوجع جدا والحى وخشن اللسان خشونة شديدة واشتد السهر وعظمت الاعراض وعظم الثقل وربما احس الصلابة والتركز وربما ظهر في البدن ثقافة عاجلة وفي العينين غور مغاقل فاذا اتقبح الجمع سكنت ثورة الحى والوجع والضربان وحصل بدل الوجع ثنى كالحكة وان كانت حمرة وصلابة خفت الحمرة ولان المغمز سكنت الاعراض المؤلمة كلها وبلغ الثقل غايته فاذا اتعب عرض ولا ناقض للذع المدة ثم ظهرت حمى بسبب لذع المادة واستعرض النبض للاستقراغ واختلف واخذ طريق الضعف والصغر والابطاء والتفاوت وظهر في الشهوة سقوط وكثيرا ما تنحصر في الاطراف وأما المادة فتندفع بحسب جهتها اما في طريق النفت او في طريق البول او في طريق البراز والصلابة الجيدة بعد الاتقياب تعلم ~~سكون~~ الحى وسهولة النفس واتعاش القوة وسرعة اندفاع المائدة في جهتها وربما انتقلت المادة في الاورام الباطنة من عضو الى عضو وذلك الانتقال قد يكون جيدا وقد يكون رديئا والجيد أن ينتقل من عضو شريف الى عضو خسيس مثل ما ينتقل في أورام الدماغ الى ما خلف الاذنين وفي أورام الكبد الى الارميتين والردى أن ينتقل من عضو الى عضو أشرف منه أو أقل صبرا على ما يعرض به مثل أن ينتقل من ذات الجنب الى ناحية القلب أو الى ذات الرئة ولا تتقال الاورام الباطنة وميلان الخراجات الباطنة التي تحت والى فوق علامات فاتها اذا ماتت

في انتقالها الى ما تحت ظهر في الشرايين ثم تدور وتقل اذا ماتت في انتقالها الى ما فوق دل عليه مسو حال النفس وضيقه وعسره وضيق الصدر والتهاب يمتد من تحت الى فوق وتقل في ناحية الترقوة وصداع وزجما تظهر اثم في الترقوة والساعد والمائل الى فوق انعكس من الدماغ كان رد ثاقبه خطر وان مال الى اليمين الرخو الذي خلف الاذنين كان فيه ريبا خلاص والاعراف في مثل هذا دليل جيد وفي بيع اورام الاحشاء وانتظر في استقصاء هذا ما نقوله من بعد حيث نستقصي الكلام في الاورام وحيث نذكر حال ورم عضو من الأعضاء الباطنة

(الفصل الحادى عشر في علامات تفرق الاتصال)

تفرق الاتصال ان عرض في الاعضاء الظاهرة وقف عليه الحس وان وقع في الاعضاء الباطنة دل عليه الوجع الثاقب والمأسوس والاكال ولا سيما ان لم يكن معه حى وكثيرا ما يقع مسيلان خلط كثف الدم وانصبابه الى فضاء الصدر او خروج مدة وقع ان كان بعد علامات الاورام ونفجها والذي يكون عقيب الاورام فربما كان د الاعلى انفجار عن نفج وربما لم يكن فان كان عن نفج سكن الحى مع الانفجار واستقراغ القيح وسكن الثقل وخف وان لم يكن كذلك اشتد الوجع وزاد وقد يستدل على تفرق الاتصال بانخلاع الاعضاء عن مواضعها وبرز والعضو عن موضعه وان لم يفلح كالتفت وقد يستدل عليه باحتباس المستقرغات عن المجرى فانها بما انصبت الى فضاء يودى اليه تفرق الاتصال ولم يتصل عن ذلك الطبيعى كما يعرض لمن انخرق معاؤه ان يهتس برأوه وربما خفي تفرق الاتصال ولم يوقف عليه بالعلامات الكلية المذكورة واحتج في بيانه الى الاقوال الجزئية بحسب عضو عضو ذلك بان يكون العضو لاحس له او لا يحتوى على رطوبة فيسيل ما فيه او لا مجال له فيزول عن موضعه وليس يعتقد على عضو فيزول بانخلاعه واعلم ان أصعب الاورام اعراضا وأصعب تفرق الاتصال اعراضا ما كان في الاعضاء العصبية الشديدة الحس فانها ربما كانت مهلكة وأما الغشي والتشنج فليطفا دائما أما الغشي فلشدة الوجع وأما التشنج فلعصبية العضو ثم اللاق تكون على المفصل فانها يبطون قبولها للعلاج لكثرة حركة المفصل وللقضاء الذى يكون عند المفصل المستعد لانبساط المواد اليه ولان النبض والدول من العلامات الكلية لاقوال البدن فليقل فيما

(الجهة الاولى في النبض وهي تسعة عشر فصلا)

(الفصل الاول كلام كل في النبض)

فنقول النبض حركة من أوعية الروح وولفة من انبساط وانقباض تبعيد الروح بالقيم والتفرق في النبض اما كللى واما جزئى بحسب مرض مرض ونحن نكلم ههنا في القوانين الكلية من علم النبض ونؤخر الجزئية الى الكلام في الامراض الجزئية فنقول ان كل نبضة فهي مركبة من حركتين وسكونين لأن كل نبض مركب من انبساط وانقباض ثم لا بد من تخلل السكون بين كل حركتين متضادتين لانسالة اتصال الحركة بحركة أخرى بعد ان يحصل لمساقتها نهاية وطرق بالفعل وهذا مما يميز في العلم الطبيعى واذا كان كذلك لم يكن يقمن أن يكون لكل نبضة الى ان تلحق الاخرى أجزاء أربعة حركات وسكونا حركة انقباض وسكون فيه وبين الانقباض وحركة انقباض وسكون بينه وبين الانبساط وحركة الانقباض عند

كثير من الاطباء غير محسوسة أصلا وعند بعضهم ان الانقباض فيعجز اما في النبض
 القوي فلقوته واما في العظم فلا شرافه واما في الصلب فله شدة مقاومة واما في البطن
 فلطول مدته ~~حركاته~~ وقال جالينوس اني لم أزل أعقل عن الانقباض مدة ثم لم أزل أتعاهد
 الجس حتى فطقت لشي منهنه ثم بعد حين أحكمت ثم انفتح على أبواب من النبض ومن تعهد
 ذلك تعهدى أدرك ادراكه وانه وان كان الامر على ما يقولون فالانقباض في أكثر الاحوال
 غير محسوس والسبب في وقوع الاختيار على جس عرق الساعد أمور ثلاثة مهولة متناهلة
 وقلة الحاجة عن كشفه واستقامة وضعه بمحذا القلب وقر به منه ونبغي أن يكون الجس
 واليد على جنب فان اليد المتسكنة تزيد في العرض والاشراف وتنقص من الطول خصوصا
 في المهازيل والمتسكنة تزيد في الاشراف والطول وتنقص من العرض ويجب أن يكون الجس
 في وقت يخالف فيه صاحب النبض عن الغضب والسرور والريضة وجميع الانفعالات وعن
 الشبع الثقيل والجوع وعن حال ترك العادات واستحداث العادات ويجب أن يكون الامتحان
 من نبض المعتدل العاضل حتى يقايس به غيره ثم تقول ان الاجناس التي منها تعرف
 الاطباء حال النبض هي على حسب ما يصفه الاطباء عشرة وان كان يجب عليهم ان يجعلوها
 تسعة فالاول منها الجنس المأخوذ من مقدار الانبساط والجنس الثاني المأخوذ من كيفية
 قوع الحركة الاصابع والجنس الثالث المأخوذ من زمان كل حركة والجنس الرابع المأخوذ
 من قوام الآلة والجنس الخامس المأخوذ من خلته وامتلائه والجنس السادس المأخوذ
 من حرمله وبرده والجنس السابع المأخوذ من زمان السكون والجنس الثامن المأخوذ
 من استواء النبض واختلافه والجنس التاسع المأخوذ من نظامه في الاختلاف أو تركه
 للنظام والجنس العاشر المأخوذ من الوزن اما من جس مقدار النبض فيبدل من مقدار
 أقطاره الثلاثة التي هي طوله وعرضه وعمقه فتكون أحوال النبض فيه تسعة بسيطة
 وحركات فالتسعة البسيطة هي الماويل والقصيرة والمعتدل والعريض والضيق
 والمعتدل والتخفيض والمشرق والمعتدل فالطويل هو الذي تحس أجزاؤه في طوله أكثر
 من المحسوس الطبيعي على الاطلاق وهو المزاج المعتدل الحق أو من الطبيعي الخاص بذلك
 الشخص وهو المعتدل الذي يخصه وقد عرفت الفرق بينهما قبل والقصير ضده بينهما المعتدل
 وعلى هذا القياس فاحكم في الستة الباقية واما المركبات من هذه البسيطة فبعضها له اسم
 وبعضها ليس له اسم فان الزائد طولاً وعرضاً وعما يسمى العظم والناقص في ثلاثها يسمى
 الصغير وبنهما المعتدل والزائد عرضاً وشه وقايسه الغليظ والناقص فيهما يسمى الحقيقي
 وبنهما المعتدل واما الجنس المأخوذ من كيفية قوع الحركة للاصابع فانواعه ثلاثة القوى
 وهو الذي يقاوم الجس عند الانبساط والضعيف يقاومه والمعتدل بينهما واما الجنس المأخوذ
 من زمان كل حركة فانواعه ثلاثة السريع وهو الذي يتم الحركة في مدة قصيرة والبطي ضده ثم
 المعتدل بينهما واما الجنس المأخوذ من قوام الآلة فاصنافه ثلاثة اللين وهو القابل للاندفاع
 الداخل عن الغامر بسهولة والصلب ضده ثم المعتدل واما الجنس المأخوذ من حال ما يحتوي
 عليه فاصنافه ثلاثة المتلى وهو الذي يحس ان في تحريكه رطوبة مائنة يعتد بها الان فراغ

صرف والخلقى ضده ثم المعتدل واما الجنس المأخوذ من مله فاصنافه ثلاثة الحار والبارد
والمعتدل بينهما واما الجنس المأخوذ من زمان السكون فاصنافه ثلاثة التواتر وهو القصير
الزمان المحسوس بين القرعتين ويقال له ايضا التدارك والتسكاف والتفاوت ضده ويقال
له ايضا المتراخي والتخلف وبينهما المعتدل ثم هذا الزمان هو بحسب ما يدرك من الانقباض
فان لم يدرك الانقباض أصلا كان هو الزمان الواقع بين كل انبساطين وان أدرك كان باعتبار
زمان الطرفين واما الجنس المأخوذ من الاستواء والاختلاف فهو اما مستو واما مختلف
غير مستو وذلك باعتبار تشابه نبضات أو أجزاء نبضة أو جزء واحد من النبضة في أمور
خسة العظم والصغرة والقوة والضعف والسرعة والبطء والتواتر والتفاوت والصلابة واللين
حتى ان النبض الواحد يكون أجزاء انبساطه أسرع لشدة الحرارة أو أضعف للضعف
وان شئت بسطت القول فاعتبرت في الاستواء والاختلاف في الاقدام المذكورة الثلاثة
سائر الاقسام الاخر لكن ملاك الاعتبار صروف الى هذه والنبض المستوي على الإطلاق
هو النبض المستوي في جميع هذه وان استوى في شيء منها وحده فهو مستوفي وحده
كانك قلت مستوي في القوة ومستوي في السرعة وكذلك المختلف وهو الذي ليس بمستوفي فهو
اما على الإطلاق واما فيما ليس فيه بمستو واما الجنس المأخوذ من النظام وغير النظام فهو
ذو نوعين مختلف منتظم ومختلف غير منتظم والمنتظم هو الذي لا اختلافه نظام محض فلا يدور
عليه وهو على وجهين اما منتظم على الإطلاق وهو ان يكون المتكرر ومنه خلاف واحد فقط
واما منتظم يدور وهو ان يكون له دور اختلافين فصاعدا مثل ان يكون هنالك دور ودور آخر
مختلف له الا أنهم ما يعودان معاً على لاثمهما كدور واحد وغير المنتظم ضده واذا حققت
وجدت هذا الجنس التاسع كالنوع من الجنس الثامن ودخلت تحت غير المستوى وفيه ان
يعلم ان في النبض طبيعة موسيقاوية موجودة فكما ان صناعة الموسيقى تتم بتأليف النغم على
نسبة بينها في الحدة والثقل وبأدوار ايقاع مقدار الأزمنة التي تخطل فقراتها كذلك حال
النغم فان نسبة أزمنتها في السرعة والتواتر نسبة ايقاعية ونسبة أحوالها في القوة
والضعف وفي المقدار نسبة كالتأليفية وكما ان أزمنة الايقاع ومقادير النغم قد تكون متفقة وقد
تكون غير متفقة كذلك الاختلافات قد تكون منتظمة وقد تكون غير منتظمة وأيضاً
نسب أحوال النبض في القوة والضعف والمقدار قد تكون متفقة وقد تكون غير متفقة بل
مختلفة وهذا خارج عن جنس اعتبار النظام وجالينوس يرى ان القدر المحسوس من
مناسبات الوزن ما يكون على احدى هذه النسب الموسيقاوية المذكورة اما على نسبة الكل
والخمس وهو على نسبة ثلاثة أضعاف اذ هو نسبة الضعف مؤلفة من نسبة الزائد نصفاً وهو الذي
يقال له نسبة التي بالخمس وهو الزائد نصفاً وعلى نسبة الذي بالكل وهو الضعف وعلى نسبة
التي بالخمس وهو الزائد نصفاً وعلى نسبة الذي بالاربعة وهو الزائد ثلثاً وعلى نسبة الزائد ربعاً ثم
لا يحسن وأما استعظم ضبط هذه النسب بالجنس وأما على من اعتاد درج الايقاع وتساب النغم
بالصناعة ثم كانت قدرة على أن يعرف الموسيقى فيقيس المصنوع بالمعلوم فهذا الانسان اذا
صرف تامله الى النبض أمكن أن يفهم هذه النسب بالجنس وأقول ان أفراد جنس المنتظم وغير

المتنظم على انه أحد العشرة وان كان ناقصا فليس بصواب في التقسيم لان هذا الجنس داخل تحت المختلف فكأنه نوع منه وأما الجنس المأخوذ من الوزن فهو بمقاييسه مقادير نسب الأزمنة الاربعه التي للركبتين والوقوفين وان قصر الجس عن ضبط ذلك كله بمقاييسه مقادير نسب أزمنة الانبساط الى الزمان الذي بين انبساطين ويأجله الزمان الذي فيه الحركة الى الزمان الذي فيه السكون والذين يدخلون في هذا الباب مقاييسه زمان الحركة بزمان الحركة وزمان السكون بزمان السكون فهم يدخلون بابا في باب على ان ذلك الادخال جائزا ايضا غير محال الا انه غير جيد والوزن هو الذي يقع فيه النسب الموسمية قايمة ونقول ان النبض اما ان يكون جيدا الوزن واما ان يكون رديا الوزن وودي الوزن أنواعه ثلاثة أحدها التغير الوزن ومحاور الوزن وهو الذي يكون وزنه ووزن سن بل سن صاحبه كما يكون للصبيان وزن نبض الشبان والثاني مابين الوزن كما يكون للصبيان مثل وزن نبض الشيوخ والثالث الخارج عن الوزن وهو الذي لا يشبه في وزنه نبض من نبض الاسنان وخروج النبض عن الوزن كثيرا يدل على تغير حال عظيم

(الفصل الثاني في شرح خاص النبض المستوي والمختلف)

يقولون ان النبض المختلف اما ان يكون اختلافه في نبضات كثيرة أو في نبضة واحدة والمختلف في نبضة واحدة اما ان يختلف في أجزاء كثيرة أي مواقع للأصابع متباينة أو في جزء واحد أي في موقع اصبع واحد والمختلف في نبضات كثيرة منه المختلف المتدرج الجارى على الاستواء وهو ان ياخذ من نبضة وينقل الى ازيد منها أو ناقص ويسمر على هذا التبع حتى يوافي غاية في القصان أو غاية في الزيادة تسدرج من متباينة فينقطع عائدا الى العظم الاول أو متراجعا من صغره تراجعا متشاهما في الحالين جميعا لما أخذ الاول أو مجتازا بعد ان يكون متوجها من ابتداء بهذه الصفة الى انتهائها بهذه الصفة وربما وصل الى الغاية وربما انقطع دونه وربما جاوزه وحين ينقطع فرجا ينقطع في وسطه بفترة وقد يفعل خلاف الانقطاع وهو ان يقع في وسطه وذو الفترة من النبض هو المختلف الذي يتوقع فيه حركة فيكون سكون والواقع في الوسط هو المختلف الذي يحدث يتوقع فيه سكون فيكون حركة وأما اختلاف النبض في أجزاء كثيرة من نبضة واحدة فالما في وضع أجزائها أو في حركة أجزائها أما الاختلاف الذي في وضع الاجزاء فهو اختلاف نسبة أجزاء العرق الى الجهات ولان الجهات ستة فكذلك ما يقع فيها من الاختلاف وأما الاختلاف في الحركة فالما في السرعة والبطء أو ما في التأخر والتقدم أعني أن يقول جزء قبل وقت حركته أو بعد وقته واما في القوة والضعف واما في العظم والصغر وذلك كله اما جاز على ترتيب مستو أو ترتيب مختلف بالتزيد والتقص وذلك اما في جزئين أو ثلاثة أو أربع أو خمسة مواقع الأصابع وعلك التركيب والتأليف وأما اختلاف النبض في جزء واحد فنه المتقطع ومنه العائد ومنه المتصل والمتقطع هو الذي يتفصل في جزء واحد بفترة حقيقية والجزء الواحد المقصود منه بالفترة قد يختلف طرعا بالسرعة والبطء والتشابه وأما العائد فكان يكون نبض عظيم رجع صغيرا في جزء واحد ثم عاد عودة لطيفة ومن هذا النوع النبض المتداخل وهو أن يكون نبض كسنتين بسبب الاختلاف أو نبضتان كنبيض لتداخلهما وعلى حسب

وأى المختلفين في ذلك وأما المتصل فهو الذي يكون اختلافه متدرجاً على اتصال غير محسوس الفصل فيما يتغير اليه من سرعة إلى بطء أو بالعكس أو إلى الاعتدال أو من اعتدال فيه - ما أو من عظم أو صغراً واعتدال فيه ما إلى شيء مما ينتقل إليه وهذا قد يستقر على التشابه وقد يتفق أن يكون مع اتصاله في بعض الأجزاء أشد اختلافًا وفي بعضها أقل

(الفصل الثالث في أصناف النبض المركب المخصوص بإسما على حدة)

ففيه الغزالي وهو المختلف في جزء واحد إذا كان بطيئاً ثم يتقطع فيسر ع ومنه الموجي وهو المختلف في عظم أجزاء العروق وصغرها وأشهرتها وفي العرض وفي التقدم والتأخر في مبتدا حركة النبض مع لين فيه وليس بصغير جداً أو عريضاً وكأنه أمواج يتلو بعضها بعضاً على الاستقامة مع اختلاف بينها في الشهور والاختفاض والسرعة والبطء ومنه الهودي وهو شبيه به إلا أنه صغير شديد التواتر يوه - ثم تواتره بسرعة وليس يسرع والتلي أصغر جداً وأشد تواتراً والهودي والتلي اختلافهما في الشهور وفي التقدم والتأخر أشد ظهوراً في الجس من اختلافهما في العرض بل عسى ذلك أن لا يظهر ومنه المتشاري وهو شبيه بالموجي في اختلاف الأجزاء في الشهور والعرض وفي التقدم والتأخر إلا أنه صلب ومع صلابته يختلف الأجزاء في صلابته فالمتشاري نبض سريع متواتر صلب مختلف الأجزاء في عظم الانبساط والصلابة واللين ومنه ذنب القار وهو الذي يدرج في اختلاف أجزائه من نقصان إلى زيادة ومن زيادة إلى نقصان وذنب القار قد يكون في نبضات كثيرة وقد يكون في نبضة واحدة في أجزاء كثيرة أو في جزء واحد واختلافه الآخر هو الذي يتعلق بالعظم وقد يكون باعتبار البطء والسرعة والقوة والضعف ومنه المسلي وهو الذي يأخذ من نقصان إلى حدة في الزيادة ثم يقاوم عكس على الولاة إلى أن يبلغ الحد الأول في النقصان فيكون كذبياً فارتبطان عند الطرف الأعظم ومنه ذو القترتين والأطباء مختلفون فيه فمنهم من يجعله نبضة واحدة مختلفة في التقدم والتأخر ومنهم من يقول إنها نبضتان متلاحقتان وبالجملة ليس الزمان بينهما بحيث يتسع لانتقباض ثم انبساط وليس كل ما يحس منه قرعتان يجب أن يكون نبضتين والالكان المنتقطع الانبساط العائد نبضتين وانما يجب أن يعد نبضتين إذا ابتداءً فانبسط ثم عاد إلى العمق من قبضاً ثم صار مرة أخرى منبسطة ومنه ذو القتر والواقع في الوسط المذكوران والقرع بين الواقع في الوسط وبين الغزالي أن الغزالي تعلق فيه الثانية قبل انقضاء الأولى وأما الواقع في الوسط فتكون النبضة الطارئة فيه في زمان السكون وانقضاء القرعة الأولى ومن هذه الأبواب النبض المتشعب والمرعش والمتلوي الذي كأنه خيط يتلوي وينقل وهي من باب الاختلاف في التقدم والتأخر والوضع والعرض والمتوتر جنس من جملة المتلوي يشبه المرتعد الآن الانبساط في المتواتر أخفى وكذلك التلوي عن استواء الوضع في الشهور في المتواتر أخفى وأما التمدد فهو في المتواتر واضح وربما كان الميل منه إلى جانب واحد فقط وأكثراً فعرض امثال المتواتر والمتلوي والمائل إلى جانب انما يعرض في الأمراض اليابسة ومن مركبات النبض أصناف تكاد لا تنهاه ولا أسماءها

(الفصل الرابع في الطبيعى من أصناف النبض)

كل واحد من الاجناس المذكورة التي تقتضى تفاوتاً في زيادة وتقصان فالطبيعي منها هو المعتدل والقوى منها فان الطبيعي فيه هو الزائد وان كان شئ من الاصناف الاخر اعتمد عليه للزيادة في القوة فصار اعظم مثلاًفه وطبيعي لاجل القوى واما الاجناس التي لا تحتمل الازيد ولا نقص فان الطبيعي منها هو المستوى والمنظم وجيد الوزن

*) (الفصل الخامس في اسباب انواع النبض المذكورة) *

اسباب النبض منها اسباب عامة ضرورية ذاتية داخلية في تقويم النبض وتسمى الماسكة ومنها اسباب غير داخلية في تقويم النبض وهذه منها اللازمة متغيرة بتغيرها لاحكام النبض وتسمى الاسباب اللازمة ومنها غير لازمة وتسمى المتغيرة على الاطلاق والاسباب الماسكة ثلاثة القوة الحيوية المحركة للنبض التي في القلب وقد عرفنا في باب القوى الحيوية والثاني الالة وهي العرق النابض وقد عرفته في ذكر الاعضاء والثالث الحاجة الى التغطية وهو المستدعى لمقدار معاوم من التغطية ويتجدد بازاء محدد الحرارة في اشتعالها أو انطفاؤها أو اعتدالها وهذه الاسباب الماسكة تتغير أفعالها بحسب ما يقتضيه من الاسباب اللازمة والمتغيرة على الاطلاق

*) (الفصل السادس في موجبات الاسباب الماسكة وحدها) *

اذا كانت الالة مطاوعة للنبض والقوة قوية والحاجة شديدة الى التغطية كان النبض عظيماً والحاجة أعون الثلاثة على ذلك فان كانت القوة ضعيفة تبعها ضعف النبض لاحتاجة فان كانت الالة صلبة مع ذلك والحاجة يسيرة كان اصغر والصلاية قد تفعل الصغر أيضاً الا ان الصغر الذي يبيد الصلاية يفصل عن الصغر الذي يسيبه الضعف بأنه يكون صلباً ولا يكون ضعيفاً ولا يكون في القصر والانتقاص مفرطاً كما يكون عند ضعف القوة وقلة الحاجة أيضاً تفعل الصغر ولكن لا يكون هنالك ضعف ولا شئ في هذه الثلاثة يوجب الصغر بجميع ايجاب الضعف وصغر الصلاية مع القوة ازيد من صغر عدم الحاجة مع القوة لان القوة مع عدم الحاجة لا تنقص من المعتدل شئاً كثيراً اذا لمانع له عن البسط وانما يعمل الى ترك الزيادة على الاعتدال كثيرة لاحتاجة اليها فان كانت الحاجة شديدة والقوة قوية والالة غير مطاوعة لصلايتها للعظم فلا بد من ان يصير سريعاً ليتدارك بالسرعة ما يفوت بالعظم وان كانت القوة ضعيفة فلم تنأ لتعظيم النبض ولا احداث السرعة فيه فلا بد من أن يصير متواتراً ليتدارك بالتواتر ما فات بالعظم والسرعة فتقوم المراتر الكثيرة مقام مرة واحدة كافية عظيمة أو مرتين سريعتين وقد يشبه هذا حال المحتاج الى حمل شئ ثقيل فانه ان كان يقوى على حمله جملته فعمله والاقصمه به فحين واستعمل والادعجه أقساماً كثيرة فيحمل كل قسم كما يقدر عليه بتؤدة أو بجملته ثم لا يثبث بين كل ثقلتين وان كان بطيئاً فيهما اللهم الآن يكون في غاية الضعف فيثبث ويتحمل بكد ويعود يبطئ فان كانت القوة قوية والالة مطاوعة لكن الحاجة شديدة أكثر من الشدة المعتدلة فان القوة تزيد مع العظم سرعة وان كانت الحاجة أشد فقلت مع العظم والسرعة التواتر والطول يفعله اما بالحقيقة فاسباب العظم اذا منع مانع عن الاستعراض والشموق كصلاية الالة مثلاً المانعة عن الاستعراض وكثافة اللحم والجلد المانعة عن الشموق واما العرق فقد يعين عليه الهزال والمرض بقله اما سلاطه. وقد يفيد الطبقة العالية على السافلة فيستعرض او شدة

ابن الآلة والتواتر سببه ضعف أو كثرة حاجة لحرارة والنفاوت سببه قوة قد بلغت الحاجة في
 العظم أو برد شديد قلل من الحاجة أو غاية من سقوط القوة وشارقة الهلاك وأسباب ضعف
 النبض من المغيرات الهسم والارق والاستقراغ والتحول والخلط الردي والرياضة المفرطة
 وحركات الاخلط وملقاتها لعضا مشددة للحس ومجاورة للقلب وجسيم ما يحلل وأسباب
 صلابة النبض من يرم العروق أو شدة تقدمه أو شدة برديجمد وقديسلب التبيض في البحار من
 لشدة المجاهدة وتعدد الاعضاء لها مخو جهة دفع الطبيعة وأسباب لينه الاسباب المرطبة
 الطبيعية كالغذاء أو المرطبة المرضية كالاستسقاء والينافوخوس أو التي ليست بطبيعة
 ولا مرضية كالاستصمام وسبب اختلاف النبض مع ثبات القوة مثل مادة من طمام أو خلط
 ومع ضعف القوة مجاهدة العلة والمرض ومن اسباب الاختلاف امتلاء العروق من الدم
 ومثل هذا ينسب إليه القصد وأشد ما يوجب الاختلاف أن يكون الدم لزجا خافا للروح المتحرك في
 الشرايين وخصوصا إذا كان هذا التراكم بالقرب من القلب ومن أسبابه التي توجب في مدة
 قصيرة امتلاء المعدة والتم والفكر في شيء وإذا كان في المعدة خلط ردي لا يزال دام الاختلاف
 وربما أدى إلى الخفقان فصارا التبيض خفقا نيا وسبب التشارى اختلاف المصوب في جرم
 العرق في عفته وبخاجته ونفضه واختلاف أحوال العرق في صلابته ولينته ورم في الاعضاء
 العصبانية وذو القرعين سببه شدة القوة والحاجة وصلابة الآلة فلا تظاوع لما تكلفه القوة
 من الانبساط دفعة واحدة كمن يريد أن يقطع شيئا بضربة واحدة فلا يظاوعه فيلحقها بأخرى
 وخصوصا إذا تريد الحاجة دفعة وسبب التبيض الذي أن تكون القوة ضعيفة فتأخذ عن
 اجتهاد إلى استراحة ويتدرج ومن استراحة إلى اجتهاد والثابت على حالة واحدة أدل على
 ضعف القوة فذهب الفار وما يشبهه أدل على قوة ما وعلى أن الضعف ليس في الغاية وأردؤه
 الذنب المنتقض ثم الثابت ثم الذنب الراجع وسبب ذات الفترة عياء القوة واستراحتها أو
 عارض مغاقر يصرف اليه فيها النفس والطبيعة دفعة وسبب التبيض المتشنج حركات غير
 طبيعية في القوة ورداءة في قوام الآلة والتبيض المرتعد ينبعث من قوة ومن آلة صلبة وحاجة
 شديدة ومن دون ذلك لا يجب ارتعاده والموجب قد يكون سببه ضعف القوة في الأكثر فلا يمكن
 أن يسطر الأشياء بعد شيء ولين الآلة قد يكون سببها وإن لم تكن القوة شديدة الضعف
 لأن الآلة الرطبة اللينة لا تقبل الهز والتحرك النافذ في جرمه قبول اليابس الصلب فإن
 اليبوسة تهيئ الهز والارعاد والصلب اليابس يتحرك آخره من تحريك أوله وأما الرطب اللين
 فقد يجوز أن يتحرك منه جزء ولا يتقلع عن حركته جزء آخر لسهولة قبوله للاتصال والانداء
 والخلاف في الهيئة وسبب التبيض الدودي والخلل ثمة الضعف حتى يتجمع ابطاء وتواتر اختلاف
 في أجزاء النبض لأن القوة لا تستطيع ببط الآلة دفعة واحدة بل شيئا بعد شيء وسبب التبيض
 الردي الوزن ما كان القص في أحوال زمان السكون فهو زيادة الحاجة وأما ان كان في
 أحوال زمان الحركة فهو زيادة الضعف أو عدم الحاجة وأما نقص زمان الحركة بسبب سرعة
 الانبساط فهو غير هذا وسبب الممتلئ والخالى والمار والبارد والنشاق والمختفض ظاهر

• (الفصل السابع في نبض الذكور والاناث ونبض الاسنان) •

نبض المذكور لشدة قوتهم وحاجتهم أعظم وأقوى كثيرا ولأن حاجتهم تتم بالعظم فنبضهم باطن
نبض النساء أشد تقاوتاً في الأمر الا كل نبض ثبت فيه القوة وتفاوت فيجب أن يسرع
لأحالة لأن السرعة قبل التواتر فلذلك كان نبض الرجال أبطأ فذلك هو أشد تقاوتاً ونبض
الصبيان ألبن للرطوبة وأضعف وأشد تواتراً لأن الحرارة قوية والقوة ليست بقوة فائهم غير
مستكملين بعد ونبض الصبيان على قياس مقادير أجسادهم عظيم لأن أمتهم شديدة الأين وحاجتهم
شديدة وليست قوتهم بالنسبة إلى مقادير أجسادهم ضعيفة لأن أجسادهم صغيرة المقدار الا أن
نبضهم بالقياس إلى نبض المستكملين ليس بعظيم ولكنه أسرع وأشد تواتراً للمحاجة فإن
الصبيان يكثرون في اجتماع البضار الحارة لكثرة هضمهم وتواتر هضمهم ويكثر ذلك حاجتهم إلى
إخراجها وإلى ترويح حارهم القوي وما نبض الشبان فزائد في العظم وليس زائداً في السرعة
بل هو ناقص فيها جداً وفي التواتر وذهب إلى التقاوت لكن نبض الذين هم في أول الشباب
أعظم ونبض الذين هم في أواسط الشباب أقوى وقد كفا ما أن الحرارة في الصبيان والشبان
قريبة من التشابه فتكون الحاجة فيهما متقاربة لكن القوة في الشبان زائدة فسيلغ العظم
ما يفي عن السرعة والتواتر وملاك الأمر في إيجاب العظم والقوة وأما الحاجة فداعية وأما
الآلة فمينة ونبض الكهول أصغر وذلك للضعف وأقل سرعة لذلك أيتا ولعدم الحاجة فهو
لذلك أشد تقاوتاً ونبض الشيوخ المعين في السن صغير متقاوت بطي ومربحاً كان لينا
بسبب الرطوبة الغريزة لا الغريزة

• (الفصل الثامن في نبض الأمراض) •

المزاج الحار أشد حاجة فإن ساعدت القوة والآلة كان النبض عظيماً وإن خالف أحدهما
كان على ما فصل فيما سلف وإن كان الحار ليس سوء مزاج بل طبيعياً كان المزاج قوياً صحيحاً
والقوة قوية جداً ولا تطن أن الحرارة الغريزية تزيدها نقصاً في القوة بالقوة ما بلغت بل
توجب القوة في الجوهر الروحي والشهامة في النفس والحرارة التابعة لسوء المزاج كلما ازدادت
شدة ازدادت القوة ضدها وأما المزاج البارد فيميل النبض إلى جهات النقصان مثل الصغر
خصوصاً والبطو والتقاوت فإن كانت الآلة لينة كان عرضها زائداً وكذلك بطو هارتقاوتها وإن
كانت صلبة كانت دون ذلك والضعف الذي يورثه سوء المزاج البارد أكثر من الذي يورثه سوء
المزاج الحار لأن الحار أشد موافقة للغريزة وأما المزاج الرطب فتبعه الموجبة والاستعراض
واليباس يقيعه الضيق والصلابة ثم إن كانت القوة قوية والحاجة شديدة حدثت والقرعتين
والتمشيج والمرتعش ثم اليك أن تركب على حفظ منك للأصول وقد يعرض لإنسان واحد أن
يختلف مزاجه فيكون أحد شقيه بارداً والآخر حاراً فيعرض له أن يكون نبضاً شقيقه
مختلفين الاختلاف الذي توجبه الحرارة والبرودة فيكون الجانب الحار نبضه نبض المزاج الحار
والجانب البارد نبضه نبض المزاج البارد ومن هذا يعلم أن النبض في انبساطه وانقباضه ليس
على سبيل مد وجز من القلب بل على سبيل انبساط وانقباض من حرم الشريان نفسه

• (الفصل التاسع في نبض الفصول) •

أما الربيع فيكون النبض فيه معتدلاً في كل شيء وزائداً في القوة وفي الصيف يكون سريعاً

متواتر العاجبة صغيرة الاثلال القوة تحمل الروح الحرارة الخارجة المستولية المقرطة
وأما في الشتاء فيكون أشد نقا وتاوا بظا وضعف قاع انه صغير لان القوة تضعف وفي بعض الايدان
يتفق أن تحقق الحرارة في الغور وتجتمع وتقوى القوة وذلك اذا كان المزاج الحار غلبا مقاوما
للبرد لا ينقل عنه فلا يعمق البرد وأما في الخريف فيكون البض مختلفا والى الضعف ما هو
أما اختلافه فيسبب كثرة استحالة المزاج العرضي في الخريف نارة الى سر وتارة الى برد وأما
ضعفه فلذلك أيضا فان المزاج المختلف في كل وقت أشد نكابة من المتشابه المستوي وان كان
وديثا ولان الخريف زمان مناقض لطبيعة الحياة لان الحرفه يضعف واليبس يشتد وأما بضع
الفصول التي بين الفصول فانه يناسب الفصول التي تكتنفها

*(الفصل العاشر في نبض البلدان) *

من البلدان معتدلة تربيعية ومنها حارة صيفية ومنها باردة شتوية ومنها يابسة خريفية فتكون
احكام النبض فيها على قياس ما عرفت من نبض الفصول

*(الفصل الحادي عشر في النبض الذي توجهه المتناولات) *

المتناول بغير حال النبض بكميته وكنهه أما بكميته فيأين ميل الى التسخين أو التبريد فينتج
بمقتضى ذلك وأما في كنهه فان كان معتدلا صار النبض زائدا في العظم والسرعة والتواتر
لزيادة القوة والحرارة ويثبت هذا التأثير مدة وان كان كثير المقدار بعد اصدار النبض مختلفا بالا
نظام لنقل الطعام على القوة وكل ثقل يوجب اختلاف النبض وزعم اركنا نيس ان سرعته
حيث تد تكون أشد من واتره وهذا التغير لا يثبت لان السبب ثابت وان كان في الكثرة دون هذا
كان الاختلاف منتظما وان كان قليل المقدار كان النبض أقل اختلافا وعظما وسرعة ولا
يثبت تغيره كثيرا لان المدة قليلة فينضم سريعا ثم ان خارت القوة وضعفت من الاكثار
والاقلال ايها كان تضاهي النضان في الصغر والتفاوت آخر الامر وان قوت الطبيعة على
الهضم والاحالة عاد النبض معتدلا وللشراب خصوصية وهو ان الكثير منه وان كان يوجب
الاختلاف فلا يوجب منه قدر يعتد به وقدرا يقتضي ايجابه نظيره من الاغذية وذلك لتدخل
جوهره ولطافته ورقته ونخفته وأما اذا كان الشراب باردا بالفعل فيوجب ما يوجب الباردات
من التصغير واجباب التفاوت والبطء ايجابا بسرعة لسرعة نفوذه ثم اذا مضى في البدن أو شرب
أن يزول ما يوجب الشراب اذا نفذ في البدن وهو حار لم يكن بعيدا جدا عن الغريرة وكان
يمرض في حال سريع وان نفذ باردا بلغ في النكابة ما لا يبلغه غيره من الباردات لانها تتأخر الى
أن تسخن ولا تنفذ بسرعة نفوذه هذا سادرا الى النفوذ قبل أن يستوي تسخينه وضرر ذلك
عظيم خصوصا بالابدان المستعدة للتضرر به وليس كضرر تسخينه اذا نفذ مضينا فانه لا يبلغ
تسخينه في أقل الملاقاة أن ينكس نكابة بالقيل الطبيعة تلقاه بالتوزيع والتحليل والتفريق
وأما البارد فربما أقعد الطبيعة وجد قوتها قبل أن ينضم للتوزيع والتفريق والتحليل فهذا
ما يوجب الشراب بكثرة المقدار وبالحرارة والبرودة وأما اذا اعتبر من جهة نفوذه فله احكام
أخرى لانه بذاته مقول لا محصا فاعش للقوة بما يزيد في جوهر الروح بالسرعة وأما التبريد
والتسخين الكاثر منه وان كان ضاروا بالقياس الى أكثر الابدان فكل واحد منهما مقادير وافق

حزاجا وقد لا يوافقهم فان الاشياء الباردة قد تقوى الذين بهم سوء مزاج حار كذا كرجاليين ومن ان
ماء الرمان يقوى المحرورين دأما ماء العسل يقوى المبرودين دأما قاشرا من طريق ما هو
حار الطبع أو بارد الطبع قد يقوى طائفة ويضعف أخرى وليس كلامنا في هذا الآن بل
في قوته التي بها يستحيل سريعا الى الروح فان ذلك يذاته مقودا عما فان أعانه أحد ههما في
بدن ازدادت قوته وان خالفه انتقصت قوته بحسب ذلك فيكون تغييره النبض بحسب
ذلك ان قوى زاد النبض قوة وان سخن زاد في الحاجة وان بر نقص من الحاجة وفي أكثر
الامر ين يدي الحاجة حتى يزيد في السرعة وأما الماء فهو عما ينقذ الغذاء يقوى ويفعل شيئا
يفعل الخمر ولانه لا يسخن بل يبرد فليس يبلغ مبلغ الخمر في زيادة الحاجة فاعلم ذلك

*) (الفصل الثاني عشر في موجبات النوم واليقظة في النبض) *

أما النبض في النوم فختلقأ حكامه بحسب الوقت من النوم وبحسب حال الهضم والنبض في
أول النوم صغير ضعيف لان الحرارة الغريزية حركت في ذلك الوقت الى الانقباض والغور
لا الى الانبساط والظهور لانهم في ذلك الوقت تتوجه بكلمتهم بتحريك النفس لها الى الباطن
لهضم الغذاء وانضاح الفضول وتكون كالمهورة المحصورة لاحتمال قوة تكون أيضا أشد بطلا
وتقاربا فان الحرارة قد حدث فيها ازدياد بحسب الاحتمان والاجتماع فقد عذمت التزيد الذي
يكون لها في حال اليقظة بحسب الحركة المسخنة والحركة أشد الهيا واما الى جهة سوء المزاج
والاجتماع والاحتقان المعتدل ان أقل الهيا وأقل اخر اجال الحرارة الى القلق وأنت تعرف هذا
من ان نفس المتعب وقلقه أكثر كثير من نفس الممتنع حرارة وقلقه بسبب شيه بالنوم مثاله
المنع من ما معتدل البرد وهو يقظان فانه اذا احتضنت حرارته وتقوت من ذلك لم تبلغ من
تغلبها النفس ما يبلغه التعب والريضة القرينة منه واذا تأملت لم تجد شيئا أشد للحرارة من
الحركة وليست اليقظة توجب التسخين لحركة البدن في اذا سكن البدن لم يجب ذلك بل انما
توجب التسخين بتبعات الروح الى خارج وحركته اليه على اتصال من تولد هذا فاذا استقر
لطعام في النوم عاد النبض فقوى لتزيد القوة بالغذاء وانصراف ما كان اتجه الى الغور لتدبير
الغذاء الى خارج والى مبدئه ولذلك يعظم النبض حينئذ أيضا لان المزاج يزاد بالغذاء انفسنا
كافلتنا والالة أيضا تزداد بما ينقذ اليها من الغذاء لئلا ولكن لا تزداد كبير سرعة وتواتر اذ ليس
ذلك مما يزيد في الحاجة ولا أيضا يكون هنالك عن استيفاء المحتاج اليه بالعظم وحده مانع ثم اذا
تمادى بالناسم النوم عاد النبض ضعيفا لاحتمان الحرارة الغريزية وانضخاط القوة تحت
الفضول التي من حتمها ان تستفرغ بأنواع الاستفرغ الذي يكون باليقظة التي منها الرياضة
والاستفرغات التي لا تحس هذا وأما اذا صادف النوم من أول الوقت خلا ولم يجد ما يقبل
عليه فيه ضعفه فانه يميل بالمزاج الى جنبه البرد فيدوم الصغر والبطء والتفاوت في النبض ولا يزال
يزداد واليقظة أيضا أحكام متفاوتة فانه اذا استيقظ الناسم بطبعه مال النبض الى العظم
والسرعة ميلا متدرجا ورجع الى حاله الطبيعي وأما المستيقظ دفعة بسبب مفاجئ فانه يعرض
له أن يفتر منه النبض كما تكثر عن منامه لانهم زام القوة عن وجه المفاجئ ثم يعود له نبض عظيم
سريع متواتر حتى ان الى الارتعاش لان هذه الحركة شبيهة بالقسرية فهي تلهب أيضا ولان

القوة تصرفه بقية الى دفع ما عرض طبعاً ويحدث حركات مختلفة فيه تمس النبض لكنه لا يبق على ذلك زماناً طويلاً بل يسرع الى الاعتدال لان سببه وان كان كالقوى فتبانه قليل والشعور يطلانه سرّيع

(الفصل الثالث عشر في أحكام نبض الرياضة)

أما في ابتداء الرياضة وما دامت معتدلة فإن النبض يعظم ويقوى وذلك لتزايد الحار الغريزي وتقويه وأيضاً يسرع ويتواتر جدا لان افرط الحاجة التي أوجبتها الحركة فإن دامت وطالت أو كانت شديدة وإن قصرت جسد ابطل ما توجبه القوة فتضعف النبض وصغرت لان تحلل الحار الغريزي لكنه يسرع ويتواتر لامر من أحدهما استبعاد الحاجة والسائق قصورا للقوة عن أن تبقى بالتعظيم ثم لاتزال السرعة تنقص والتواتر يزيد على مقدار ما يضعف من القوة ثم آخر الامر ان دامت الرياضة وأنهم كعاد البض غلبا للضعف ولشدّة التواتر فإن أفرطت وكادت تقارب العطب فعلت بجميع ما تفعله الا تحللات فتصير النبض الى الدودية ثم عميله الى التفاوت والبطم مع الضعف والصغر

(الفصل الرابع عشر في أحكام نبض المستحمين)

الاستحمام اما ان يكون بالماء الحار واما ان يكون بالماء البارد والكائن بالماء الحار فإنه في أوله يوجب احكام القوة والحاجة فاذا حلل بافرط أضعف النبض قال جالينوس فيكون حينئذ صغيرا بطيئا متفوتا فنقول أما التضعيف وتصغير النبض فمما يكون لاحتالة لكن الماء الحار اذا قل في باطن البدن تسخين الحرارة العرضية فربما لم يلبث بل يقلب عليه مقتضى طبعه وهو التبريد وربما لبث وقبثت فان غلب حكم الكيفية العرضية صار النبض سريعاً متواتراً وان غلب مقتضى الطبيعة صار بطيئاً متفوتا فاذا بلغ التسخين العرضي منه فرط تحلّل من القوة حتى تقارب الغشي صار النبض أيضاً بطيئاً متفوتا واما الاستحمام بالماء البارد فان خاص برده ضعف النبض وصغره وأحدث تفاوتاً وابطاماً وان لم ينقص بل جمع الحرارة زادت القوة فمعظم سبباً ونقصت السرعة والتواتر وأما المياه التي تكون في الحمامات فالجفاف منها يزيد النبض صلاباً وتنقص من عظمه والمصفحات تزيد النبض سرعة الا ان تحلل القوة فيكون ما فرغنا من ذكره

(الفصل الخامس عشر في النبض الخاص بالنساء وهو نبض الحبالى)

اما الحاجة فيهن فنشئت بسبب مشاركة الولد في النسيم المستشق فكان الحمل يستنشق الحاجتين ولتسعين فاما القوة فلا تزداد لاحتالة ولا تنقص أيضاً كثيراً تنقص الاجتهاد ما يوجب سبباً لعل النقص فذلك تغلب أحكام القوة المتوسطة والحاجة الشديدة فيعظم النبض ويسرع ويتواتر

(الفصل السادس عشر في نبض الاوجاع)

لوجع بغير النبض اما لشدته واما لكونه في عضو رئيس واما لطول مدته والوجع اذا كان في أوله هيئ القوة وسرعتها الى المقاومة والدفاع والهيب الحرارة فيكون النبض عظيماً سريعاً وأشد تفاوتاً لان الوتر يفضى بالعظم والسرعة فاذا بلغ الوجع التسكاي في القوة لما ذكرنا من

الوجود أخذ يتناقص ويتناقص حتى يفقد العظم والسرعة ويختلفهما أولا شدة التواتر ثم الصغر والودية والتخيلة فان زاد أدى الى التفاوت والى الهلاك بعد ذلك

• (الفصل السابع عشر في نبض الاورام) •

الاورام منها محدثة العنى وذلك لعظمها ولشرف عضوها فهي تغير النبض في البدن كله أعنى التغير الذي يخص الحى وسوخصه في موضعه ومنها ما لا يحدث الحى فيغير النبض الخاص في العضو الذي هو فيه بالذات وربما غير من سائر البدن بالعرض أى لا بما هو ورم بل بما يوجع والورم المغير للنبض اما ان يغيره بنوعه واما ان يغيره بوقته واما ان يغيره بمقداره واما ان يغيره للعضو الذي هو فيه واما ان يغيره بالعرض الذي يتبعه ويلزمه أما تغيره بنوعه فمثل الورم الحار فانه يوجب بنوعه تغير النبض الى المشاربة والارتفاع والارتعاش والسرعة والتواتر ان لم يعارضه سبب مرطب فيبطل المشاربة ويختلفها اذن الموجية وأما الارتفاع والسرعة والتواتر فلازمه دائما وكان من الاسباب مانع منشاريته كذلك منها ما يزيد منشاريته ويظهرها والورم اللين يجعل النبض موجيا وان كان باردا جدا يجعله بطيئا متقاونا والصلب يزيد في منشاريته وأما الخارج اذا جع فانه يصرف النبض من المشاربة الى الموجية للتطريب والتلين الذى يتبعه ويزيد في الاختلاف لثقله واما السرعة والتواتر فكثيرا ما تنحب بسكون الحرارة العرضية بسبب التضج واما تقديره بحسب أوقاته فانه مادام الورم الحار في التزديد كانت المشاربة وسائر ما ذكرنا الى التزديد ويزداد دائما فى الصلابة للثقل الزائد وفى الارتفاع للوجع واذا قارب المنتهى ازدادت الاعراض كلها الا ما يتبع القوة فانه يضعف فى النبض فيزداد التواتر والسرعة فيه ثم ان طال بطلت السرعة وعاد غلظا فاذا انحط فتمثل أو انقصر قوى النبض بما وضع عن القوة من الثقل ونخف ارتفاعه بما ينقص من الوجع المدد واما من جهة مقداره فان العنبر يوجب أن تكون هذه الاحوال أعظم وأزيد والصغير يوجب أن يكون أقل وأصغر واما من جهة عضوه فان الاعضاء العصبانية توجب زيادة فى صلابة النبض ومشاريته والعرقية توجب زيادة عظم وشدة اختلاف لاسيما ان كان الغالب فيها هو الشريانات كافي الطحال والرئة ولا يثبت هذا العظم الا ما يثبت القوة والاعضاء الرطبة اللينة تجعله موجيا كالداماغ ولرئة واما تقدير الورم النبض بواسطة فمثل ان ورم الرئة يجعل النبض خناقا وورم الكبد ذبولا وورم الكلية حصريا وورم العضو القوى الحس كهم المعدة والحجاب يشنج تشنجا غريبا

• (الفصل الثامن عشر فى أحكام نبض العوارض النفسانية) •

اما الغضب فانه بما يشتر من القوة ويسط من الروح دفعة يجعل النبض عظيما شاهقا جدا مريعا متواترا ولا يجب أن يقع فيه اختلاف لان الانفعال متشابه الا أن يخاطه خوف فتارة يغلب ذلك وتارة هذا وكذلك ان خاطه خجل أو منازعة من العدو قل وتكاف الامساك عن تميمه وتحريكه الى الايقاع بالمغضوب عليه وأما اللسدة فلا تنمى تحرك الى خارج برقى فليس تبلغ مبلغ الغضب فى إيجابه السرعة ولا فى إيجابه التواتر بل ربما كنى عظمه الحاجة فكان بطيئا متقاونا وكذلك النبض السرور فانه قد يعظم فى الاكثوم لين ويكون الى ابطاء وتفاوت وأما

الغم فلا تفرار من قوته فيه وتنفوذ والقوة تذهب ويجب أن يصير النبض صغيرا ضعيفا متقاربا بطيئا وأما الفرع فالماضي منه يجعل النبض سريعاً مراً بعداً مراً بعداً متغيراً مستظماً والمتقدم منه والمتدرج يغير النبض تغييراً لهم فاعلم ذلك

• (الفصل التاسع عشر في جملة تغيير الأمور المضادة للطبيعة هيئة النبض) •

تغييرها إما بما يحدث من سقم مزاج وقد عرف نبض كل مزاج وإما بأن يضغط القوة فيصير النبض مختلفاً وإن كان الضغط شديداً كان بلا نظام ولا وزن والضاغط هو كل كثرة مادية كانت دوماً وغير دوماً وإما بأن يحل القوة فيصير النبض ضعيفاً وهذا كالرجوع الشديد والالام النفسانية القوية التصليل فاعلم ذلك

• (الجملة الثانية في البول والبراز وهي ثلاثة عشر فصلاً) •

• (الفصل الأول في دلائل البول بقول كلى) •

لا ينبغي أن يوثق بطرف الاستدلال من أحوال البول إلا بعد مراعاة شرائط يجب أن يكون البول أول بول أصبح عليه ولم يدافع به إلى زمان طويل ويثبت من الليل ولم يكن صاحبه شرب ماءً أو كل طعاماً ولم يكن تناول صابغاً من مأكل أو مشروب كالزعفران والرمال والخيار شبر فإن ذلك يصبغ البول إلى الصفرة والحمرة وكأنيقول فانه يصبغ إلى الحمرة والزرقة والمرى فانه يصبغ إلى السواد والشراب المسكر يغير البول إلى لونه ولا لاقت بشرة صابغاً كالحناء فان التفتب به ربما انصبغ بولاً منه ولا يكون تناول ما يدخله كالماء الصفراء أو البلمغ ولم يكن تعامله من الحركات والأعمال ومن الأحوال الخارجة عن الجبري الطبيعي ما يغير الماء لونه مثل الصوم والسهر والتعب والجوع والغضب فان هذه كلها تصبغ الماء إلى الصفرة والحمرة والجمع يدمم الماء تدسياً شديداً ومثل التي والاستقرار فانه ما أيضاً يدلان الواجب من لون الماء وقوامه وكذلك اثبات ساعات عليه ولذلك قيل يجب أن لا ينظر في البول بعدت ساعات لان دلائله تضعف ولونه يتغير وتقله يذوب ويتغير أو يكثف أشد على أني أقول ولا بعد ساعة وينبغي أن يؤخذ البول بغاسه في قارورة واسعة لا يصب منه شيء ويعتبر حاله لا كما يال بل بعد ان يهدأ في القارورة بحيث لا يصيبه شمس ولا ريح فيثوره أو يجمده حتى يهتز الرسوب ويتم الاستدلال فليس كما يال يربس ولا في نام التضج جداً ولا يال في قارورة لم يقبل بعد البول الأول وأوال الصيان قليلة الدلائل وخصوصاً أوال الاطفال للبنيتها ولان الماخذا الصابغة فهم ساكنة مغمورة وفي طبائعهم من الضعف ومن استعمال النوم الكثير ما عمت دلائل التضج وآلة أخذ البول هو الجسم الشفاف التي الجوهر كالزجاج الصافي والبلور واعلم أن البول كلما قرته منك ازاد غلظاً وكلما بعده ازاد صفاه وبهذا يفارق سائر الفس ما يعرض على الأطباء للاختام وإذا أخذ البول في قارورة فيجب أن يبان عن تغيير البرد والشمس والريح وإما ان ينظر اليه في الضوء من غير أن يقع عليه الشعاع بل يستتر عن الشعاع فحينئذ يحكم عليه من الاعراض التي ترى فيه وليعلم أن الدلالة الأولية للبول هي على حال الكبد ومسالك المائية وعلى أحوال العروق وتوسطها يدل على أمراض أخرى وأصح دلائلها ما يدل به على الكبد وخصوصاً على أحوال خدمته والدلائل المأخوذة من البول منتزعة

من أجناس سبعة جنس اللون و جنس القوام و جنس الصفات الكدية و جنس الرسوب و جنس المقدار في القلة و الكثفة و جنس الرائحة و جنس الزيد و من الناس من يدخل في هذه الاجناس جنس اللبس و جنس الطعم و نحن أسقطناهما تقريدا و تنقرا من ذلك و نعتي بقولنا جنس اللون ما يحسه البصر فيه من الألوان أعني السواد و البياض و ما بينهما و نعتي بجنس القوام حاله في الغلظ و الرقة و نعتي بجنس الصفات الكدية و الكدورة حاله في سهولة تقوذا البصر فيه و عسرة و الفرق بين هذا الجنس و جنس القوام أنه قد يكون غليظ القوام صافيا معاشل بياض البيض و مثل غذاء السمك المذاب و مثل الزيت و قد يكون رقيق القوام كدرا كالماء الكدرة فانه أرق كثيرا من بياض البيض و سبب الكدورة تخالطة أجزاء غريبة اللون دكن أو ملونة بلون آخر غير محسوسة التمييز تمنع الاسفاف و لا تحصي هي بانفرادها و تفارق الرسوب لان الرسوب قد يميزه الحس و لا يفارقه اللون فان اللون فاش في جوهر الرطوبة و أشد تخالطة منه

(الفصل الثاني في دلائل ألوان البول)

من ألوان البول طبقات الصفرة كالتبيخ ثم الاترجي ثم الاشقر ثم الاصفر الناري ثم الناري الذي يشبه صبغ الزعفران وهو الاصفر المشبع ثم لزعفراني الذي يشبه شقرة و هذا هو الذي يقال له الاحمر الناصع و ما بعد الاترجي فكله يدل على الحرارة و يختص بحسب درجاتها و قد توجهها الطبقات الشديدة و الاوجاع و الجوع و انقطاع مادة الماء المشروب و بعده الطبقات المذكورة طبقات الحمة كالاصب و الوردى و الاحمر القاني و الاحمر الاقتم و كلها تدل على غلبة الدم و كلما ضربت الى الزعفرانية فالأغلب هو المودة و كلما ضربت الى الصفرة فالدم أغلب و الناري أدل على الحرارة من الاحمر و الاقتم كما ان المرة في نفسها أحضن من الدم و يكون لون الماء في الامراض الحادة المحرقة ضاربا الى الزعفرانية و النارية فان كانت هناك رقة تدل على حال من التضييق و انه ابتدأ ولم يظهر في القوام فاذا اشتدت الصفرة الى حد النارية و الى النهاية فيها فالحرارة قد أمعت في الزيادة و ذلك هو الشقرة الناصعة فان ازدادت صفاء فالحرارة في نقصان و قد يرثى في الامراض الحادة الدموية بول كالمثاق من غير ان يكون هناك انفتاح عرق فيدل على امتلاء دموى مقروط و اذا بيل قليلا قليلا و كان مع تقنف فهو دليل خطر محض منه انه صاب الدم الى الخافق و اردو أو قسه على لونه و حاله و هيئته و اذا بيل غريزا فربما كان دليل خبير في الحيات الحادة و المختلطة لانه كثيرا ما يكون دليل بجران و اقراق الان يرق في الاول دفعة قبل وقت البصران فيكون حينئذ دليل كس و كذلك اذا لم يتدرج الى لرقه بعد البجران و أم في البرقان فكلما كان البول أشد حمة حتى يضرب الى السواد و يصبغ الثوب صبغا غير منسلخ و كلما كان كثيرا فهو اسلم فانه اذا كان البول فيه أيضا و كان احمر قليل الحمة و البرقان بهما خفيف الاستسقاء و الجوع مما ينكر صبغ البول و يحده جدا ثم طبقات الخضرة مثل البول الذي يضرب الى القستية ثم الزنجباري و الاسمانجوني و البتلجي ثم الكرواني و اما القستى فانه يدل على برد و كذلك ما فيه خضرة الازنجباري و الكرواني فانهما يدلان على احتراق شديد و الكرواني اسلم من الزنجباري و الزنجباري بعد التعبد يدل على تشنج و الصبيان يدل البول الاخضر منهم على تشنج و اما الاسمانجوني فانه يدل على البرد الشديد

في أكثر الامور ويتقدمه بول أخضر وقد قيل انه يدل على شرب السم فان كان معه رسوب
ويحي أن يعيش والاضيق على صاحبه والزنجار شديدا الدلالة على العطب واماطة
اللون الاسود فنه أسود سالت الى السواد طريق الزعفرانية كما في البرقان ويدل على تكاثف
الصفراء واحتراقها بل على السواداء الحادثة من الصفراء وعلى البرقان ومنه اسودا آخر من
القفرة ويدل على السوداء الدموية واسودا آخر من الخضرة والبليجية ويدل على السوداء
الصفراء والبول الامود في الجملة يدل ما على شدة احتراق وما على شدة برد وما على موت من
الحرارة الغريزية وانهمزام وما على بخران ودفع من الطبيعة للفضول السوداء وبستدل على
الكثائن من الاحتراق بان يكون هناك احتراق شديدا ويكون قد تقدمه بول اصفر واحمر
ويكون الثقل فيه متشعبا قليل الاستواء ليس بذلك الجميع المكتنز ولا يكون شديدا السواد بل
يضرب الى زعفرانية وصفرة ووقفة فان كان يضرب الى الصفرة دل كثير على البرقان
ويستدل ايضا على الكثائن من البرقان بان يكون قد تقدمه بول الى الخضرة والكمدة ويكون
الثقل قليلا لجمعا كانه جاف ويكون السوداء فيه أخلص وقد يفرق بين المزاجين بانه اذا كان
مع البول الاسود شدة قوة من الرائحة كان دالا على الحرارة واذا كان معه علم الرائحة
أضعف من قوتها كان دالا على البرودة فانه اذا انهمزت الطبيعة جسدا لم تكن له رائحة
ويستدل على الحادث لسقوط القوة الغريزية بتعاقبه من سقوط القوة والتمحلاها ويستدل
على الحادث على سبيل التنقية والبحران كما يكون في أواخر الربيع والتمحلال على الطحال
وأوجاع الظهر والرحم والجميعة السوداء والهاربة والليبية والافات العارضة من
احتياض الطمست واحتياض المعتاد سبلانه من المتعددة خصوصا اذا أعانت الطبيعة
او الصناعة بالادوار كما يصيب النساء الواقي قد احتبس طمعهن فلم تقبل الطبيعة فضله الدم بان
يكون قد تقدمه بول غير واضح مائي ويصادف البدن عقيه خفا ويكون كثير المقداد غزيرا
واما ان لم يكن هكذا فان البول الاسود علامة رديئة وخصوصا في الامراض الحادة ولا سيما
اذا كان مقداره قليل لا فعل من قتلته ان الرطوبة قد افناها الاحتراق وكلما كان أغلظ كان
أود وكلما كان أرق فهو أقل وداعة وقد يعرض ان يال بول اسودا وأحمر فاني بسبب شرب
شراب بهذه الصفة لم تعمل فيه الطبيعة أصلا فيخرج بها الهو هذا لا خطر فيه وربما كان دليل
بخران صالح في الامراض الحادة ايضا مثل البول الذي يسهل المريض وقفا وفيه تعلق في نواح
مختلفة فانه كثيرا ما يدل على صداع ومهر وصمم واختلاط عقل لا سيما اذا يال قليلا قليلا في
زمان طويل وكان حاد الرائحة وكان في الحيات فانه حينئذ شديد الدلالة على الصداع
والاختلاط في العقل واذا كان هناك مهر وصمم واختلاط عقل وصداع دل على رعا يكون
ويمكن أن يكون سببا للعصاة في كلبته (قال روفس) البول الاسود يستحب في علل الكلى
والعلل الهائجة من الاختلاط الغلظة وهو دليل مهلك في الامراض الحادة ونقل قد يكون
البول الاسودا يضاردي في علل الكلى والمثانة اذا كان هناك احتراق شديد فتأمل سائر
العلامات والبول الاسود في المشايخ وليس لصلاح لهم مما يعلم ولا هو واقع الاقصاد عظيم
وكذلك في النساء والبول الاسود بعد التعب يدل على تشنج وبالجلة البول الاسود في ابتداء

الحيات قتال وكذلك الذي في آسها ثم اذا لم يصعبه خف ولم يكن دليلا على بصران واما البول
 الايض فقد يفهم منه معنيان أحدهما أن يكون رقيقا مشفانا فان الناس قد يسمون المشف
 ابيض كما يسمون الزجاج الصافي والبول الصافي ابيض والقاني الايض بالحقيقة هو الذي له
 لون مفرق للبصر مثل اللبن والكافور وهذا الايض يكون مشفانا بذهبه البصر لان الاشفاق
 بالحقيقة هو عدم الالوان كلها فالايض بمعنى المشف دليل على البرد بجملة وموتس عن التضخيم
 وان كان مع غلظ دل على البلغم وأما الايض الحقيقي فلا يكون الامع غلظ فمن ذلك ما يكون
 بياضه بياضا مخاطيا ويدل على كثرة بلغم وتنام ومنه ما يياضه بياض دسمي ويدل على ذوبان
 الشحوم ومنه ما يياضه بياض اهلالي ويدل على بلغم وعلى ذوب واقع واسقم ومنه ما يياضه
 بياض فقاسي مع رقة ومدة يدل على قروح متفحمة في آلات البول فان لم يكن مع مدة فغلغلبة
 المادة الكثيرة الخامية القبيحة وربما كان مع حصاة المثانة ومنه ما يشبه المني فرعا كان بصرانا
 لا ورام بلفغمية ورهل في الاحشاء أو مرض تعرض من البلغم الزجاجي واما اذا كان البول
 شبيها بالمني ليس على سبيل البصران ولا ورام بلفغمية بل انما وقع ابتداءه انما يندرس بكمية
 او قانج واذا كان البول ابيض في جميع اوقات الحمى او شكا ان تنقل الى الربع والبول
 الرصاصي بلارسو بردي مجدا والبول اللبي أيضا في الحادة مهلك وبياض البول في الحيات
 الحادة كيف كان البياض بعد أن يعدم الصبغ يدل على ان الصفراء ماتت الى عضو تورم أو
 الى اسهال والاكثر أن يدل على انها ماتت الى ناحية الرأس وكذلك اذا كان البول رقيقا في
 الحيات ثم ابيض دفعة تدل على اختلاط عقل يكون واذا دام البول في حال الصحة على لون
 البياض دل على عدم التضخم والاهالي الشبيه بالزيت في الحيات الحادة يندرس بجملة او يدق
 * واعلم انه قد يكون بول ابيض والمزاج حار صفراوي وبول أحمري والمزاج بارد بلفغمي فان
 الصفراء اذا ماتت عن مسالك البول ولم تختلط بالبول بني البول ابيض فيجب ان يتأمل البول
 الايض فان كان لونه مشرقا وثقله غزير اغليظا وقوامه مع هذا الى الغلظ فاعلم ان البياض
 من بردو بلغم واما ان كان اللون ليس بالمشرق ولا الثقل بالغزير ولا بالمقصول ولا البياض الى
 كودة فاعلم انه لكمون الصفراء واذا كان البول في المرض الحاد ابيض وكان هناك دلائل
 السلامة لا يخاف معها السرسام ونحوه فاعلم ان المادة الحادة ماتت الى الجفري الآخر
 فالامعاء تعرض للاسحاج واما العلة في كون البول في الامراض الباردة أحمرا اللون فسيبه
 احدا مو واما شدة الوجع وتحليله الصفراء مثل ما يعرض في القولنج البارد واما شدة وقصت
 من غلبة البلغم في الجفري الذي بين المراد والامعاء فلم يصب المراد الى الامعاء الانصباب
 الطبيعي المعتاد بل يضطر الى مراقة البول والخروج معه كاي مرض أيضا في القولنج البارد
 واما ضعف الكبد وقصور قوته عن التمييز بين المائية والدم كما يكون في الاستسقاء البارد وفي
 امراض ضعف الكبد في الاكثر فيكون البول شبيها بفصاله الجسم الطري واما الاحتقان
 الذي توجه اليه مدد فينبغي لون البلغم في العروق لعقونه ما لفته وعلامته أن تكون مائنة
 البول وثقله على الوجه المذكور ثم يكون صبغه صغافرا ضعيفا غير مشرق فان الصفراوي يكون
 صبغه مشرقا وكثيرا ما يكون البول في اول الامر ابيض ثم يسود ويتن كاي مرض في البرقان

والبول بعد الطعام يبض ولا يزال كذلك حتى يأخذ في الهضم فيأخذ في الصبح ولذلك ما يكون بول أصحاب السهر ابيض وبين عليه تحلل الحار الغريزي لكنه يكون غير مشرق بل الى كدورة لعدم التضيح والصبغ الاحمر في الامراض الحادة افضل من المائي والايض لقوامه ايضا خمر من المائي والاحمر الدموي اكثر امانا من الاحمر الصقراوى والاحمر الصقراوى ايضا ليس بذلك الخوف ان كان الصقرا مساكنا وخوف ان كان متفركا والبول الاحمر القاني في امراض الكلية ردى عقاقه يدل في الاكثر على ورم حار وفي اوجاع الرأس يستدر باختلاط واذا ابتدأ البول في الامراض الحادة بالاحمر وبقي كذلك ولم يرسب خفيف منه المهلك ودل على ورم الكلى فان كان كدرا مع الحمرة وبقي كذلك دل على ورم في الكبد وضعف الحار الغريزي ومن الوان البول الوان مركبة من ذلك اللون الشبيه بفسافة اللحم الطرى ويشبه دما ينفى في الماء وقد يكون من ضعف الكبد وقد يكون من كثرة الدم واكثر من ضعف الكبد من اى سوس مزاج غلب ويدل عليه ضعف الهضم وتحلل القوى فان كانت القوة قوية فليس الا من كثرة الدم وزيادته على المبلغ الذى بنى القوة المسيرة بغيره بكماله ومن ذلك اللون الزيتى وهو صفرة يتخالطها سلبية ويشبه الزيت لزوجته فيه واشفاف مع بريق دسمى وقوامه الشف الى الغلظ ما هو وفي اكثر الاحوال يدل على الشر ولا يدل على التخمير والتضيح والصلاح وربما دل في النادر على استقرخ مواد دسمة على سبيل البصر وهذه انما تكون اذا تعقب الراحة والمهلك منه ما كانت دسومته متنتة وخصوصا البول منه قليلا قليلا واذا خلطه شئ كفسافة اللحم الطرى فهو اردأ وهذا اكثر في الاستسقاء والسل والقولنج الردى وورما يعقب الزيتى بولا اسود متقدما وكان علامة صلاح وكثيرا ما دل البول الزيتى في الرابع على ان المريض سيموت في السابغ اعنى في الامراض الحادة وبالجمله فان البول الزيتى ثلاثة اصناف فانه اما ان يكون كله دسما او يكون اسفله فقط او يكون اعلاه دسما وايضا فانه اما ان يكون زيتيا في لونه فقط كما في السل وخصوصا في اوله او في قوامه فقط او فيه ما جميعا كما في علل الكلى وفي كمال السل واخره ومن ذلك الارجواني وهو ردى مختال لانه يدل على احتراق المرئين وقد يكون لون احمر يجرى فيه سواد فيدل على الحيات المركبة والحيات التي من الاخلاط الغليظة فان كان اصنى وكان السواد اميل الى رأسه دل على ذات الجنب

الفصل الثالث في قوام البول وصفاته وكدورته *

قوام البول اما ان يكون رقيقا واما ان يكون غليظا واما ان يكون معتدلا والرقيق جدا يدل على عدم التضيح في كل حال أو على السدد في العروق أو على ضعف الكلية وبحار البول فلا يجذب الالريقى أو يجذب ولا يدفع الالريقى المطيع للدفع أو على كثرة شرب الماء أو على المزاج الشديد البارد مع يس ويدل في الامراض الحادة على ضعف القوة الهاضمة وعدم التضيح وربما دل على ضعف سائر القوى حتى لا ينصرف في الماء البتة بل يرتقى كما يدل السل والبول الرقيق على هذه الصفة هو في الصبيان أردأ منه في الشبان لان الصبيان يولهم الطبيعى اغلظ من بول الشبان لانهم اربط ولان ابدانهم للرطوبة اجذب لانها تحتاج الى فضل مادة بسبب الاستسقاء فاذا رقى بولهم في الحيات الحادة جدا كانوا قد بعدوا عن حالتهم

الطبيعية جسدا واستقرار ذلك جسم يدل على العطب فانه اذا امدل على الهلاك الا ان وافقه
علامات ماحلة وثبات قوته فينتقل على خراج يحدث وخصوصا تحت ناحية المكبد وكذلك
اذا دام هذا بالاصحاء لا يستحيل فيهم فانه يدل على ورم يحدث حيث يحسسون فيه الوجع
وفي الاكثر يعرض لهم ان يحسوا مع ذلك وجع في البطن وفي المكلى فيدل على استعداد
لورم فان لم يحضر ذلك الوجع والقلل ناحية بل عميل على شور وجدرى واو رام تم البدن
ورقة البول عند الجمران بلا تدريج تنذر بالتركس واما البول الغليظ جدا فانه يدل على اكثر
الاحوال على عدم التضج وفي اقلها على اضج اخلاط غليظة القوام ويكون في منتهى حبيات
خاطبة او انجبار او رام او كدور لانه في الامراض الحادة هو على الشراك كن دوام الرقة
على الشراد فان الغليظ يدل على هضم ما هو الذي يقيد القوام فيعادل على هضم واستقلال
من القوة يدفع رجي ورم يميل على فساد المادة وكثرة وامتصاصها عن التضج المميز المرسب
يدل على الشر ويستدل على الغالب من الامرين بما يعقبه من الراحة او يعقبه من زيادة
الضعف والاسلم من البول الغليظ في الحبات ما يستقرغ منه شيء كغيره فانه واما الذي يستقرغ
قليل لا قليلا فهو دليل على كثرة اخلاط او ضعف قوة والتافع منه يعقبه بول معتدل بمقارن
للراحة واذا استحال الرقيق الى الغليظ في الامراض الحادة لم يعقب راحة دل على الذوبان
والضعف اذا دام به البول الغليظ وكان يحس وجع في نواحي الرأس وانكسار فهو منذر بالجي
وربما كان ذلك به من فضل انتفاع او انجبار او قروح بنواحي مسالك البول وانما كانت الرقة
والغلظ جميعا يدلان على عدم التضج لان التضج يتبعه اعتدال القوام فالغلظ تضجبه ان يهضم
الى الرقة والرقيق تضجبه ان ينطج الى السخونة والبول الغليظ كما قلنا فيما سبق قد يكون صافيا
مشقا وقد يكون كدرا والفرق بين الغليظ المشف وبين الرقيق ان الغليظ المشف اذا موج
بالصبر لم تصغر ايزاؤه المقوسة بل حدثت فيه امواج كبار وكانت حركتها بطيئة واذا ازبد
كان زبده كثيرا التفافات بطي الا انتقام وتو لثمل هذا هو عن بلم جيد الانضمام او صفراء مخي
ان كان ه صبيغ الى الصفرة واذا لم يكن صبيغ دل على التحلل بلم زجاجي وهذا كثيرا ما يكون
في ابوال مصر وعين الرقيق الذي يكفر فيه الصبيغ يعلم ان صبيغه ليس عن تضج والافعل التضج
فيه القوام اوله لكنه من اختلاط المربة فان اول فعل الانتضاج التقويم ثم الصبيغ والتضج في
القوام اصلح منه في اللون فلذلك البول الرقيق الاصفر اذا دام في مدة المرض الحاد دل على شر
وعلى فتور القوة الهاضمة واذا رايت بول رقيقا وهناك اختلاف ابرامن الجر تو المصفرة
فاحسب تعبا ملها وان كان رقيقا فيه اشياء كالحالة من غير علة في المانة فذلك لاحترق
البلم والبول الغليظ في الامراض الحادة يدل بالجملة على كثرة الاخلاط ورم يبادل على الذوبان
وهو الذي اذا بقي ساعة جدد قلظ وبالجملة كدورة البول الارضية مع رجح تخاططه المائية فاذا
اختلطت هذه كانت كدورة وفي اتصال بعضها من بعض يتم الصفاء ثم يجب أن ينظر الى
أحوال ثلاث لانه اما ان يسال رقيقا ثم يغلظ فيدل على ان الطبيعة مجاهدة هذا بضعف لكن
المادة لم تقطع من كل وجه وهي متأثرة ورم يبادل على ذوبان الاعضاء واما ان يسال غليظا ثم
يصفر ويميز منه الغليظ اسبابا فيدل على ان الطبيعة قد قهرت المادة وافضجها وكلما كان

الصفاء أكثر والرطوبة أقل وأسرع فهو على النضج أدل والحالة المتوسطة بين الأقل
 والآخران دامت وكانت الطبيعة قوية والقوة ناشئة حدس أنه سيلغ منه الانضاج التام
 وان لم تكن القوة ناشئة خيف أن يسبق الهلاك النضج وإذا طال ولم تكن علامة مخفية
 اتقد بصداح لاه يدل على توران وعلى رياح بخارية والذي يأخذ من الرقة إلى الخشونة
 ويسفر خبير من الواثق على الخشونة في كثير من الأوقات وكثير ما يغلظ البول ويكدر
 لسقوط القوة لادفع الطبيعة وأما البول الذي يال ما يابو يبقى ما يافه دليل عدم النضج
 البتة والبول الغليظ أجدهما كان سهل الخروج كثير الاتصال معا ومثل هذا يرى
 السالم وما يجري مجراه وإذا كانت أوال غليظة ثم أخذت ترق على التدريج مع غزارة
 فذلك محمود وربما كان يعقب الغليظ الكدر القليل الكثير فيكون دليل خبير وذلك إذا
 اتغير الغليظ الكدر الذي كان يال قليلا قليلا ودفعة واحدة بول ولا كثير أبهولة فإن هذا
 كثير ما اتصل به العلة سواء كانت العلة شيئا من الجهات الحادة أو غيرها من الأمراض
 الامتلائية أو كان امتلا لم يعرض بعد منه مرض ظاهر وهذا ضرب من البول نادر
 والبول الطبيعي اللون إذا أفرط في الغلظ دل احسانا على جودة نقص المواد كثيرا ونقصه
 بسهولة الخروج وقد يدل احسانا على التلف لآلته على كثرة الاخلاط وضعف القوة ويدل عليه
 عسر الخروج وقلة ما يخرج والبول الغليظ البليد الذي هو مجران لمرض الطحال والجهات
 المختلطة لا يتوقع فيه الاستواء فان الطبيعة تعمل في الدفع والبول الميثور في الجملة يدل على كثرة
 الاخلاط مع اشتغال من الطبيعة بما بانضاجها والبول الغليظ الذي له ثقل زيتي يدل على
 حصة والبول الغليظ الدال على انفجار الأورام يستدل عليه على حاله وبعقد سبقه أما ما
 يحاطه فكالدلة يدل عليها الرائحة الممتنة والبرادات المنقصة معه كصافح يخض أو حمر أو
 كخالة أو غير ذلك مما يستدل عليه بعد وأما ما سبقه فان يكون قد كان فيما سبق علامة لورم
 أو قرحة بالمثانة أو الكلى أو الكبد أو فواح الصدر فيدل ذلك على الانفجار من الورم وان كان
 قبله بول يشبه غسالة اللحم الطرى فهو من حدة الكبد أو براز كذلك فالورم في تعبه وان كان
 قد سبق ضيق نفس وسعال يابس ووجع في أعضاء الصدر أخس فهو ذات الجنب اتغير وان دفع
 من ناحية الشريان العظيم وإذا كان في ذلك الذي هو المدة نضج كان محمودا وان كان ذلك
 البول مع الغلظ إلى السواد وكان معه وجع في ناحية اليسار فهو من ناحية الطحال وعلى هذا
 القياس ان كان فوق الصرة وأعلى البطن فهو من ناحية المعدة وأكثر ذلك يكون من الكبد
 ومجاري البول وربما لم يصح المتدع التارك الرياضة بولا كالدلة والصديق تفتي بدنه وبزول
 تهرله الذي له ترك الرياضة وان كان أيضا في الكبد وما يليه سدد وربما كان غلظ البول تابعاً
 لانقشاحها وان دفاع مادتها ولا يكون هذا الغلظ قيما الذي يكون عن الانفجار يكون قيما
 والبول الكدر كثير ما يدل على سقوط القوة وإذا سقطت القوة استولى البرد وكان كالبرد
 الخادج والبول الكدر الشبيه بلون الثراب الردي أو ماء الحصى يكون للعبالي وأصحاب
 أورام حارة من مشقة في الاشياء والبول الذي يشبه بول الجسيم وأوال الدواب وكأته ملخ
 لشدة تبهو يدل على فساد اخلاط البدن وأكثر على تمام علة فيه حرارة ما فيورث رجا

غلظة وكذلك قديلا على الصداغ الكثا والمطل وقديلا إذا دام على الترعش والبول
التي يشبه لون عضوتا فان دوامه يدل على علة ذلك العضو قال بعضهم انه اذا كان في أسفل
البول شيه بغير أودخان طال المرض وان كان في جميع المرض اندرجوت وانخام بفارق المدة
بالنق والبول المختلقت الاجزاء كلها كانت الاجزاء الكبار فيه كثر تدل على ان عمل الطبيعة
فيه انقذ والطبيعة اقدر والمسام أشد اقناتا والبول الذي يرى فيه كخليوط مختلط بعضها
بعض يدل على انه يبل أثر الجاع وأنت تعلم ذلك بالامتحان

(الفصل الرابع في دلائل رائحة البول)

قالوا ليربول من رخص قط توافق رائحة بول الاصحاء ونقول ان كان البول لا رائحة له
البتة تدل على برد مزاج وفي حارة مقرطة ورميد في الامراض الحادة على موت الغريزة فان
كانت له رائحة متنتة فان كان هناك دلائل النضج كان سيه جربا وقر وحاف آلات البول
ويستدل عليه بهلائات ذلك وان لم يكن نضج جازا ان يكون من ذلك وجازا ان يكون للعقونة
واذا كان ذلك في الحميات الحادة ولم يكن بسبب اعضاء البول فهو دليل ردى وان كان الى
المحوضة دل على ان العقونة هي في اخلاط باردة الجوهر استولى عليها حرارة غريبة وأما
ان كانت العلة حادة فهو دليل الموت لانه يدل على موت الحرارة الغريزية واستيلا بردي
الطبع مع حر غريب والرائحة الضاربة الى الخلاوة تدل على غلبة الدم والمتنتة شديدة اصفر او
والمتنتة الى المحوضة سوداوية والبول المتق الرائحة اذا دام بالاصحاء دل على حياثة تحدث
من العفن أو على انتفاض عقونة تحبسة فيهم ويدل عليه وجود الخلة اثره وفي الامراض
الحادة اذا قار البول من كان يلزمه فمما اوزال عنه وكان ذلك الزوال دفعة ولم يهتبه راحة فهو
علامة سقوط القوى

(الفصل الخامس في الدلائل المأخوذة من الزبد)

الزبد يحدث في الرطوبة من الريح المتزوجة في الماء ومع زروق البول والريح الخارجة مع
البول في جوهر البول معونة لاحتالة وخصوصا اذا كانت الريح غالبية في الماء كما تعرض
في بول اصحاب التمدد من التفاحات الكثيرة والزبد قديلا باونه كما يدل بسواده وشقرته على
البرقان وقديلا بصغره وكبره فان كبره يدل على المزوجة واما بقلته وكثرته فان كثرته تدل على
لزوجة وريح كثيرة واما يقاته طويلا او يقاته سرعافا فان بقاءه بطيئا يدل على اللزوجة
والعيب الباقية في علل الكلى ويدل على طول المرض لدلائله على الرياح واللزوجة وبالجملة
فان اخلاط المزج في علل الكلى ردى ويدل على اخلاط رديته ويرد

(الفصل السادس في دلائل أنواع الرسوب)

نقول اولان اصطلاح الاطباء في استعمال لفظة الرسوب والنفل قد زال عن المجرى
التعارف فذلك لانهم يقولون رسوب وثقل للماء سب فقط بل لكل جوهر اغلظ قواما من
المائية متميزة عنها وان تعلق وطفا فقول ان الرسوب قديس تدل منه من وجوه من جوهره ومن
كثته ومن كفيته ومن وضع اجزائه ومن مكانه ومن زمانه ومن كفيته مختلطته امدالاته
من جوهره فهوراته اما ان يكون رسوبا طبيعيا محمودا لاعلى المضم والنضج الطبيعيين وهو

ابيض واسب متصل الاجزاء متساوية او يجب ان يكون مستدير الشكل امس
 مستوي بالطبقا شبيها برسوب ماء الورد ونسبة دلالته على نضج المادة في البدن كله كنسبة
 المدة للبياض النساء المشابهة القوام على نضج الورم لكن المدة كثيفة وهذه لطيفة والرسوب
 والثقل دليل جيد وان فات الصبيغ والاستواء ادل عند الاقدمين من النضج فان المستوى
 الذي ليس بذلك الابيض بل هو اجر اصلي من الابيض الخشن واكثر الرسوب على لون
 البول واجود ما خالف الابيض فهو الاجر ثم الاصفر ثم الزرنيخي ويشتد الشمر من العدمي
 ولا يلتفت الى ما يقوله الاخر وان كان البياض قد يكون لا النضج والاستواء ليس الا لنضج
 ومن البياض ما يكون عن مخالطة ريج مخالطة شديدة وأما الرسوب الردي المذموم فثقلته
 خبير من استوائه والرسوب الردي هو الذي تعرفه عن قريب وأما الرسوب الجيد الذي كلامنا
 فيه فقد يشبه المدة والخلام الرقيقين ولكن المدة مخالطة بالنق والخلام مخالطة باندماج اجزائه وهو
 يخالف كليهما بالطفافة والخفة وهذا الرسوب انما يطلب في الامراض ولا يطلب في حال الصحة
 وذلك لان المريض لا يشك في احتباس مواد رديثة في بدنه في عروقه فاذا لم ينضج دل على الفساد
 وأما الصحيح فليس يجب دائما أن يكون في عروقه مخلوط ينتقض بل الاول ان يدل ذلك منهم على
 فضول تفصل فيهم عن الغذاء عديدة الهضم ثم يفضل فضل يرسب في البول نضجا أو غير نضج
 والقضاي يقل فيهم الثقل الراسب في حال الصحة وخصوصا المزاولين للرياضات وأصحاب
 الصنائع المتعبة وانما يكثر هذا الرسوب في ابوال السمان المدعين وكذلك ايضا لا يجب ان
 يتوقع في ابوال المرضى القضاة من الرسوب ما يتوقع في ابدان المرضى السمان فان اولئك
 كثير ما تقطع امر اضعفهم ولم يرسبوا شيئا وكثيرا ما لا يبلغ الرسوب في ابوالهم الى ان يتسفل
 بل ربما كان منه شيء يسير طاف او يتعلق وليس كما يقال كل بول فانه يرسب الا البول
 النضج جدا بل يجب ان يصير عليه قليلا هذا واكثر ألوان الرسوب في أكثر الامور يكون
 على لون البول واجود ما خالف الابيض هو الاجر ثم الاصفر وأما الرسوب الغير الطبيعي فنه
 خراطى فخالى او كرسى او شيشى شبيه بالزنج الاخضر والمشبع صفرة ومنه لحي ومنه دمى
 ومنه مدى ومنه مخاطى ومنه شبيه بقطع الخبز المقطوع ومنه دموى علقى ومنه شعوى ومنه
 رملى حصوى ومنه رمادى والخراطى القشورى منه صفائحى كبار الاجزاء يبيض وجرىدى في
 اكثر الامور على اقصاها من اعضاء قريبة من مقبل البول وهي اعضاء البول والايض يدل
 على انه من المثانة تقرح فيها او جرب أو نأكل والاجر العصى على انه من الكلية وقد يكون
 من الصفائحى ما هو كمد اللون اذ كن اوشبيه بفساوس السمان وهذا اردأ جدا
 من جميع اصناف الرسوب الذي تذكره ويدل على الخبر اذ صفائح الاعضاء الاصلية وأما
 الخفسان الاولان فكثيرا ما لا يضران البتة بل ربما تقبلا المثانة وقد حكى بعضهم ان رجلا
 حتى الذمارى فبالقشور ايضا كالقشورى وكانت اذا حلت في المائية انحلت وصبغت صبغا
 احمر فبرأ وعاش ومن الخراطى ما يكون اقل عرضا من المذكورين وانحنى قواما فان كان
 احمر سمى كرسيا وان لم يكن احمر سمى فخاليا والكرسى ان كان احمر فقد يكون اجزاء من
 الكلية مستترقة وقد يكون دما محمرا فيها وقد يكون من الكلية لكن الكائن من

الكليّة أشد اتصالاً بالحياء والاستخوان أشبه بما ليس بالمسي وافيصل التفتيت وان كان شديد
الضرب الى الصقرة فهو عن الكليّة لاجتماعه فان الذي عن الكبد يضرب الى القفص وقد يشاركه
في هذا احياناً الذي عن الكليّة. وأما الخالي فقد يكون من جرب المثانة وقد يكون من ذوبان
الاعضاء والفرق بينهما ان كان هناك حكة في اصل القصب وتنف فهو من المثانة وخصوصاً
اذا سبقه بول مدة وخصوصاً اذا دل سائر الدلائل على نضج البول فتكون العروق العالية
صحيحة المزاج لاعلة جهال بالمثانة واما ان كان مع الهاب وضعف قوة وسلامة اعضاء البول
وكان اللون الى الكمودة فهو من ذوبان خلط وأما السويقي والرشيشي فاكثروا من احتراق
الدم وهو الى الحرة وقد يكون كثيراً من ذوبان الاعضاء وانجرادها ان كان الى البياض وقد
يكون أبيضاً من المثانة الجارية في الاقل وأنت يمكنك ان تعرف وجه الفرق بينهما بما
علت واما ان كان الى السواد فهو من احتراق الدم وخصوصاً في الطحال وجميع الرسوب
الصفايحى الذي لا يكون من سبب في المثانة والكليّة ويجارى البول فانه في الامراض الحادة
ردى مهلك وقد عرفت من هذه الجملة حال اللحم وان أكثره يكون من الكليّة وانه
متى لا يكون عن الكليّة فانه لا يكون اذا كان اللحم صحيح اللحمية ولا ذوبان في البدن
والبول التضيح يدل على حصة الاوردة فان علل الكليّة لا تنضج البول لان ذلك فوقها وأما
الرسوب الدمعي فيدل على ذوبان الشحم والسمن واللحم أيضاً وأبلغه الشبيه بماهذه
ويستدل على مبدئهم القلة والكثرة ومن الخاطئة والقارقة فانه اذا كان كثيراً مقبلاً
فاحدس انه من ناحية الكليّة لذوبان شحمها وان كان اقل وشديد الخاطئة فهو من مكان
ابعد واذا رأيت في البول قطعة ضام مثل حب الرمان فذلك من شحم الكليّة وأما المرى
فيدل على قرحة منقبجة وخصوصاً في اعضاء البول ولا سيما اذا كان هناك ثقل محمود راسب
والخاطي يدل على خلط غليظ خالم اما كثير في البدن او مدفوع عن آلات البول ويجرى عرق
النساو وجع المفاصل ويستدل عليه بالثقل عقبه وربما الطف ورقن رسوب محمود فذلك
يجب ان لا يغتر في الامراض بما يرى في هيئة الرسوب الحمود اذ لم يكن وقت التضيح ولادلائله
حاضرة وقد يدل على شدة برد من مزاج الكليّة والفرق بين المدي والخلام ان المدي يكون مع
تن وتقدم دليل ورم ويسهل اجتماع اجزائه وتفرقها ويكون منه ما يتخالط المائية جدا
ومن ما يتيز واما الخلام فانه كدور غليظ لا يجمع بسهولة ولا يفتت بسهولة والبول الذي فيه
رسوب مخاطي كثيراً اذا كان غزيراً وكان في آخر التقرص وأوجاع المفاصل دل على خير واما
الرسوب الشعري فهو لانه قادر طويته مستطيلة من حرارة قاعه فيها وربما كان أبيض وربما
كان احمر ويكون انعقاداً في الكليّة وقبل انه ربما كان اشباراً في طوله واما الشبيه بقطع الخمر
المتقوع فيدل على ضعف المعدة والامعاء وسوء الهضم فيها وربما كان سببه تناول اللبن
والخبيث واما الرمل فيدل دائماً على حصة منه عقدة أو في الانعقاد أو في الانحلال والاحمر منه من
الكليّة والذي ليس باحمر هو من المثانة واما الرمدى فاكثروا لانه على بطن او مدة عرض لها
اللبت تغير لون وقطع اجزاء وقد يكون لاحتراق عارض لها واما الرسوب العلقى فان كان شديد
المازجة دل على ضعف الكبد او دون ذلك دل على جراحة في مجارى البول وتفرق اتصال

فما وان كان مقبزا فأكثره دلالة من المائة والقضيب وسنستقصي هذا في الامراض الجزئية
 في باب بول الدم وإذا كان في البول مثل علق أجر والمريض مطحول ذبل طحاله واعلم انه
 لا يخرج في علق المائة دم كثير لان عروقها مخالطة مندسة في جرمها ضيقة قليلة وأما دلالة
 الرسوب من كته فاما من كثرة وقلته ويدل على كثرة السبب القاع له وقلته واما من مقداره في
 ضغره وكبره كما ذكرناه في الرسوب الخراطى وأما دلالة من كته فاما من لونه فإن الاسود منه
 دليل ردى على الاقسام التي ذكرناها وأسلمه ما كان الرسوب أسود والمائة ليست بسوداء
 والاجر يدل على الدموية وعلى التخم والاصفر على شدة الحرارة وخيبث العلة والايض منه
 محمود على ما قلنا ومنه مذموم محاطى ومدى أو رتوى مضاد للنضج والاخضر أيضا طريق
 الى الاسود وأما من رائحته فعلى ما سلف وأما من وضعه فنملاسته وتشتته فان الملاسة
 والاستواء في الرسوب المحمود أجد وفي المذموم أردأ والتشتت يدل على رياح وضعف هضم
 وأما دلالة من مكانه فهو اما ان يكون طافيا ويسمى نجما واما متعلقا وهو الواقع في الوسطا
 وهو أكثر نضجا من الاول وخبر المتعلق مالم يخله وهدبه الى أسفل واما راسب في الاسفل وهو
 أحسن نضجا هذا في الرسوب المحمود وأما المذموم فاختفه أصله مثل الاسود وذلك في الجهات
 الحادة وكذلك اذا كان الخلط بلغميا أو سوداويا فالسحابي خير من الراسب فانه يدل على تلطفه
 الا ان يكون سبب الطفو الرشح الكثيرة جدا واذ لم يكن ذلك فان الطافي منه أسلم ثم المتعلق
 وشره الراسب وسبب الطفو حارة صعبة أو ريح والرسوب المتعزيط وفي القليظ وخصوصا
 اذا خف ويرسب في الرقيق خصوصا اذا ثقل واذا ظهر المتعلق والطافي في أول المرض ثم دام
 دل على ان البهران يكون بالخارج لكن التحفاء قد ينقص مرضهم برسوب محمود طاف
 او متعلق كما ذكرنا فيما سلف والطافي والمتعلق الدسوي اذا كان شبيها بنسج العنكبوت أو تراكم
 الزلال فهو علامة رديئة وكثيرا ما يظهر ثقل طاف غير جدد فيخاف منه لكنه يكون ذلك ابتداء
 النضج ويحول الى الجودة ثم يتعلق ثم يرسب فيكون دليلا على ردى وأما اذا تعقبت رطوبة
 رديئة فانطوف الذي وقع منه في أول الامر واجب وأما دلالة الرسوب من زمانه فانه اذا بيل
 دأمرع الرسوب فهو علامة جيدة في النضج فاذا أبطأ ولم يرسب فهو دليل عدم النضج بقدر
 حاله وأما الدلالة من حيث مخالطته فكما قلنا في ذكر بول الدم والدم وأنت تعلم بجمع ذلك

(*) الفصل السابع في دلائل كثرة البول وقلته *

البول القليل المقسدر يدل على ضعف القوى والذي يقل عن المرسوب يدل على ثقل كثير أو
 استطلاق بطن واستعداد للاستسقاء وكثير المقدار قليل على ذوبان وعلى استقرار فضول
 ذاتية في البدن ويستدل على اصابة القرية بينهما بحال القوة والبول الردي اللون الدال على
 الشتر كلما كان أعز كان أسلم واذا كان متقطعا دل على الشرا كثر كالاود والغليظ والبول
 المختلف الاحوال الذي تارة يال كثيرا وتارة يال قليلا وتارة يمتسب هو دليل جهاد متعب
 من الغريز وهو دليل ردى والبول الغزير في الامراض الحادة اذا لم يعقب راحة فهو من
 دليل دقا ونسج من الهاب وكذلك العرق والبول الذي يقطر في الامراض الحادة قطرة قطرة
 من غير ادراك يدل على آفة في الدماغ تأدت الى العصب والمغض فان كانت الحصى ساكنة وهناك

دلائل السلامة أنذر برفاء والادل على اختلاط العقل وفساد الذهن وإذا قل بول الصبي ورق ودام ذلك وأحس بشغل ووجع في القطن دل على ورم صلب بنواحي الكلية وإذا غزير البول في علة القولنج فربما يشير باقبال خاصة إذا كان أيضا مهمل الخروج

(الفصل الثامن في البول النضج الصحي الفاضل)

هو معتدل القوام لطيف الصبغ الى الازرق جسيمة عجود الرسوب ان كان فيه على الصفة المذكورة من البياض والخفة والملاسة والاستواء واستدارة الشكل وتكون الرائحة معتدلة لامتقنة ولا حامدة ومثل هذا البول اذا روي في صرض في غاية الحلة دفعة دل على افراق يكون في اليوم الثاني وأنت تعرف ذلك

(الفصل التاسع في أبوال الانسان)

الاطفال أبوالهم تضرب الى البغية من جهة غذائهم ووطوبة من اجهم ويكون أميل الى البياض والعينان بولهم أغلظ وأخف من بول الشبان وأكثر بشورا وقد ذكرنا هذا من قبل وبول الشبان الى التارية واعتدال القوام وبول الكهول الى البياض والرقوة وربما كان غليظا بسبب فضول فيهم يكثر استقرارها وبول المشايخ أشد رقوة وبياضا ويعرض لهم الغلظ المذكور نادرة وإذا كان بولهم شديد الغلظ كانوا يعرض حدوث الحصاة فيهم

(الفصل العاشر في أبوال النساء والرجال)

بول النساء على كل حال أغلظ وأشد بياضا وأقل رونقا من بول الرجال وذلك لكثرة فضولهن وضعف هضمهن ومعة منافذ ما يندفع عنهن ولما يتصل الى آلات أبوالهن من أرحامهن ثم اعلم ان بول الرجل اذا حركه نكد رمالا كدرته الى فوق وهو في الأكثر يكدرو بول النساء لا يكدره التحريك لقلة تميزه ويكون في الأكثر على رأسه زبد مستدير وان نكد رمالا قليل الكدرو بول الرجل على أثر جماعه فيه خبوط متنجس بعضها في بعض وبول الحيات صاف عليه ضباب في رأسه وربما كان على لون ماء المحص وماء الاكارع أصفر في زرقه وعلى رأسه ضباب وكيف كان فيري في وسطه كقطن منقوش وكثيرا ما يكون مشل الحب ينزل ويصعد وان كانت الزرقه شديدة الظهور فهو أول الحمل وان كان بدلها حمرة فهو آخره وخصوصا اذا كان يتكدر بالتصريك وبول النساء في الأكثر يكون أسود فيه كالمداد والسحام

(الفصل الحادي عشر في أبوال الحيوانات للاختصاص وبيان مخالفتها لأبوال الناس)

فبقول ربما اتنع الطيب عند روقه على أبوال الحيوانات فيما يجرب به اذا اتفق ان أصاب وذلك عسرا قالوا ان بول الجبال يكون في القارورة كالسمن اذا تجمد كدورة وغلظ من خارج وبول الدواب يشبهه لكنه أصفى ويخيل ان نصف قارورة الاعلى صاف ونصفه الاسفل كدر وبول الغنم أيضا في صفرة قريب من بول الناس ولكن ليس له قوام وثقله كالدهن أو كغزل الدهن وكلما كان غذاؤه أجود فهو أصفى وبول القطبي يشبه بول الغنم والناس ولكن ليس له قوام ولا ثقل له وهو أصفى من بول الغنم

(الفصل الثاني عشر في أشياء سبالة تشبه أبوال والتفرقة بينها وبين أبوال)

اعلم ان السكينيين وجميع السبالات من ماء العسل وماء اللبن وغير ذلك من ماء الزعفران

ونحوه كلما تريت منه ازدادت صفاء والبول بالخلاف وماء العسل أصفر الزبد وماء اللبن
يرسب شمله من جانب لافي الوسط ولا بالهندام ولا حركة له فليكن هذا المبلغ كافي في ذكر أحوال
البول وسياتي في الكتاب الجزئية تفصيل آخر للبول

(الفصل الثالث عشر في دلائل البراز)

البراز قد يستدل من كتمان ينظر انه أقل من المعلوم أو أكثر أو مساو ومن المعلوم ان
زيادته بسبب اخلاط كثيرة وقلته لقلتها او لاحتباس كثير منه في الاعور والقولون أو لثباته
وذلك من مقدمات القولنج ويدل على ضعف القوة الدافعة وقد يستدل من قوامه فبدل الرطب
منه اما على سدد واما على سوء هضم وقد يدل على ضعف من الجسد اول فلاتعص الرطوبة وقد
يكون انزلات من الرأس أو لتناول شيء مرطب للبراز وأما الزوجة من الرطب فقد تدل على
الذوبان وذلك يكون مع تقن وقد تدل على كثرة اخلاط رديئة لزجة وذلك لا يكون مع فضل تقن
وقد تدل على أغذية لزجة تتوالت غير قليلة مع حرارة قوية في المزاج لا يجدي منهما الهضم واما
الزبد منه فانه يدل على غلبان من شدة حرارتها وعلى مخاطة من رياح كثيرة وأما اليابس من
البراز فيدل على قبح ويحلل أو على كثرة دور بول أو على حرارة نارية أو يفسد أغذية أو يطول لبث
في المعى على ما سنبينه في باب اذا خالط اليابس الصلب رطوبة دل على ان يسه لطول احتباسه
في رطوبات مانعة له عن البروز عدم حرار لاذع مجمل واذا لم يكن هناك طول احتباس
ولا علامات رطوبة في الامعاء فالسبب فيه انصباب فضل صديدي لاذع انصب من الكبد مما
يليه ولم يعمل بلذعه ويثان يختلط وقد يستدل من لون البراز ولونه الطبيعي ناري خفيف
النارية فان اشتد دل على كثرة المراد وان نقص دل على التجماع وعدم التضيغ وان ابيض فربما
كان سببه سدد من مجرى المرار فيدل ذلك على برقان وان كان مع البياض قبيح له ريح
المدة فانه يدل على انفجار ديسله وكثيرا ما يجلس الصحيح المتدع التارك للرياضة صديديا ومدا
فيكون ذلك استقواء واستفراغا محمودا يزول به ترهله الحادث له لعدم الرياضة وكافلتا في البول
واعلم ان اللون الناري المقرط جدا من البراز كثيرا ما يدل في وقت منتهى الامراض على التضيغ
وكثيرا ما يدل على رداء الحال والاسود يدل على مثل دلائل البول الاسود فانه يدل على احتراق
شديد أو على نضج مرض سوداوي أو على تناول صابغ أو على شرب شراب مستقرغ للسوداء
والاول هو الردي والكائن عن السوداء الصنف ليس يكنى ان يستدل عليه من لونه بل من
حوضته وعقرصته وغليان الارض منه وهو ردي برازا أو قيا ومن خواصه انه يريقا
وبالجملة فان الخلط السوداء الصنف قاتل في أكثر الامراض ووجهه دليل على الهلاك واما
الكيوس الاسود فكثيرا ما يقع خروجه وذلك لان خروج السوداء اصلية يدل على غاية
احتراق البدن وقنار رطوباته وأما البراز الاخضر فانه يدل على انقضاء القريرة والكمدة كذلك
وقد يستدل من هيئة البراز ايضا في الضمود والانتفاخ فان المنتفخ كزبل البقر يدل على ريح
وقد يستدل من وقته فان البراز اذا أسرع خروجه وقدم العادة فهو دليل ردي يدل على كثرة
حرارة وضعف قوة ماسكة وان ابطأ خروجه دل على ضعف الهاضمة وبرداء المعاء وكثرة
الرطوبة والصوت يدل على رياح نافخة والالوان المتكررة والمختلفة رديئة وسنذكرها في الكتاب

الجزئي وأصل البراز المجمع المتشابه الاجزاء الشديدة اختلاطاً بالمائة باليوسنة الذي تحته كثر
العسل وهو سهل الخروج لا يلدغ ولونه الى الصفرة غشيرة شديدة النقا ولادعامة غشيرة يعلو
وقرارو غشيرة زبدية وهو الذي خروجه في الوقت المعتاد بقدر تقارب الماء كقول في الكمية
واعلم انه ليس كل استواء براز محمود ولا كل ملاسة فانهم ما رجا كانا النضج البالغ المتشابه في كل
حس ورجا كانا الاحتراق وذويان متشابه وهما حينئذ من شر العلامات واعلم ان البراز المعتدل
القوام الذي هو الى الرقة انما يكون محمودا اذا لم يكن مع قراقر وروياح ولا كان منقطع الخروج
مدار قليلا ولا يصحوزان يكون اندفاعه لصد يد يتخالطه من عجم فلا يذره يجمع هذا وقد راعى
علامات تظهر في العروق وفي أشياء أخر الا ان الكلام فيهم أخصص بالكلام الجزئي وكذلك
يفيد في الكلام الجزئي فضل شرح لامر البراز والبول وغير ذلك فافهم جميع ما بينا

• (الفن الثالث يشغل على فصل واحد وخسة فاعلم)

• (الفصل المفرد في سبب الصحة والمرض وضرورة الموت)

اعلم ان الطب ينقسم بالقسمة الاولى الى جزأين جزء نظري وجزء عملي وكلاهما علم وتطبيقات
المخصوص باسم النظري هو الذي يقيد علم آراء فقط من غير ان يقيد علم عمل البتة مثل الجزئية
الذي يعلم فيه أمر الاخراج والاختلاط والقوى وأصناف الامراض والاعراض والاسباب
والمخصوص باسم العملي هو الذي يقيد علم كيفية العمل والتدبير مثل الجزئية الذي يعلم انك
كيف تحفظ صحة بدن بحال كذا وكيف تعالج بدنه بمرض كذا ولا تظن ان الجزء العملي هو
المباشرة والعمل بل الجزء الذي يعلم فيه علم المباشرة والعمل وكانا قد عرفنا هذا فافهم اسلف
وقد فرغنا في الفن الاول والثاني من الجزء النظري الكلي من الطب ونحن نصر فذكرنا
في الباسقين الى الجزء العملي منه على نحو كلى والجزء العملي منه ينقسم قسمين أحدهما علم تدبير
الابدان الصحية انه كيف يحفظ عليها صحتها وذلك يسمى علم حفظ الصحة والقسم الثاني
علم تدبير البدن المريض انه كيف يراد الى حال الصحة ويسمى علم العلاج ونحن نبدا ونكتب
في هذا الفن موجزا من الكلام في حفظ الصحة فنقول انه لما كان المبدأ الاول لتكوين ابداننا
شيتين أحدهما المني من الرجل والاصع من المرأة فانه قائم مقام القاعل والثاني منى المرأة
ودم الطمث والاصع من المرأة قائم مقام المادة وهذا الجواهر اذ مستر كان في ان كل
واحد منهما سائل رطب وان اختلافه بذلك وكانت المائية والارضية في الدم ومنى المرأة
أكثر والهوائية والتارية في منى الرجل أغلب ويجب ان يكون أول انعقاد هذين انعقادا
رطبيا وان كانت الارضية والتارية موجودتين أيضا فها تكون منهما وكانت الارضية
بما فيها من الصلابة والتارية بما فيها من الانضاج قد تعاونا فصبغت المتعقد وعقدناه ففضل
تصلب وتعتد ولكنه ليس يبلغ ذلك حد انعقاد الاجسام الصلبة مثل الحجارة والبراجح حتى
لا يتحمل منها شيء أو يكون يتحمل شيء غير محسوس فيكون في أمن من الاثفات العارضة
لسبب التحمل دائم أو طويل الزمان جيدا وليس الامر هكذا ولذلك فان ابداننا معرضة
لنوعين من الاثفات وكل واحد منهما له سبب من داخل وسبب من خارج واحد نوعي
الا فة هو تحمل الرطوبة التي منها خلقنا وهذا واقع بالتدريج والثاني نقص الرطوبة

وقسادها وتغيرها عن الصالح لامتداد الحياة وهذا غير الوجه الاول وان كان يؤدى تأذية ذلك الى الخفاف بان يفسد اول الرطوبة ويخالف هيئة صلاحها الابدات ثم آخر الامر يتصل عن التعفن فان العفونة تقيد اول الرطوبة ثم تحللها او تذر الشئ اليابس الرمادى وهاتان الاقسام خارجتان عن الاقسام الثلاثة من اسباب اخرى كالبرد والجهد والسهوم وأنواع تفرق الاتصال الملهك وسائر الامراض ولكن النوعين المذكورين اخص تخصينا هذا واولى ان تعتبرهما في حفظ الصحة وكل واحد منهما يقع من اسباب خارجية ومن اسباب باطنة اما الاسباب الخارجية قتل الهواء التحلل والعفن واما الاسباب الباطنة قتل الحرارة الغريزية التي فيها المحللة لوطوبائنا والحرارة الغريزية المتولدة فينا عن اغذيةنا وغيرها المتعفنة وهذه الاسباب كلها متعاقبة على تحقيقها بل اول استحکالنا وبلوغنا ونمتنا من افعالنا يكون بخفاف كثير يعرض لنا ثم يستمر الخفاف الى ان يتم وهذا الخفاف الذي يعرض لنا امر ضرورى لا بد منه فان من اول الامر ما تكون في غاية الرطوبة ويجب لاحتلاله ان تكون حرارته مستوية عليها والاحتقنت فيها هي قتل فيها لاحتلاله دائما وتحققها دائما ويكون اول ما يظهر من تحفيظها هو الى الاعتدال ثم اذا بلغت ابداتنا الى الحد المعتدل من الخفاف والحرارة يحالها لا يكون التحفيف بقدر التحفيف الاول بل اقوى لان المدة اقل فهي اقرب فيؤدى لاحتلاله الى ان يزداد التحفيف على المعتدل فلا يزال يزداد لاحتلاله الى ان تنفسي الرطوبات فتصير الحرارة الغريزية بالعرض سببا لطفاء نفسها انصارت سببلا فتنامدتها كالسراج الذي يطفأ اذا قويت مادته وكلما أخذ التحفيف في الزيادة أخذت الحرارة في نقصان فعرض دائما بجزم مستقر الى الامعان وبجزم عن استبدال الرطوبة بدل ما يتصل متزايدا فان يزداد التحفيف من وجه واحد هما التناقص لخواص المادة والآخر لتناقص الرطوبة في نفسها يتحلل الحرارة فيزداد ضعف الحرارة لاستيلاء اليوسنة على جوهر الاعضاء ونقصان الرطوبة الغريزية التي هي كالمادة وكلاهما للسراج لان السراج له رطوبة بان ما هو دهن يقوم باحدهما ونطفى بالآخر كذلك الحرارة الغريزية تقوم بالرطوبة الغريزية وتشتق بالغريزية وازدياد الرطوبة الغريزية التي هي عن ضعف الهضم التي هي كالرطوبة المائية للسراج فادامت الخفاف طمئت الحرارة وكان الموت الطبيعي وانما بقي البسند مدة بقاءه لان الرطوبة الطبيعية الاولى قاومت تحليل حرارة العالم وحرارة بدنه في غريزته وما يحدث من حركاته هذه المقاومة المديدة فانها ضعف مقاومة من ذلك لكن انما قامها الاستبدال بدل ما يتحلل منها وهو الغذاء ثم قد بينا ان الغذاء انما تنصرف فيه القوة وتستعمل الى حد وصناعة حفظ الصحة ليست مصنعة تضمن الامان عن الموت ولا تخلص البدن عن الاقسام الخارجية ولان يبلغ بكل بدن غاية طول العمر الذي يجب الانسان مهلة بل انما تضمن أمرين منع العفونة أصلا وحماية الرطوبة كي لا يسرع اليها التحلل وفي قوتها نبقى الى مدة تقضيها بحسب مزاجها الاول ويصكون ذلك بالتدبير الصواب في استبدال البسند بل ما يتصل مقدارا الممكن والتدبير المانع من استيلاء اسباب مجلبة للتحفيف دون الاسباب الواجبة للتحفيف والتدبير المحرز عن تولد العفونة لحماية البدن وحراسته عن استيلاء حرارة غريزية خابرا أو دخلا اذ ليست الابدان كلها متساوية في قوة الرطوبة الاصلية

والحرارة الأصلية بل الإبدان مختلفة في ذلك ولكل بدن حد في مقاومة الحفاف الواجب
يقتضيه من أجبه وسوارته الغريزية ومقدار وطوبه الغريزية لا يتعداه ولكن قد يسبقه
بوقوع أسباب معينة على التخصيف أو مدهكة بوجه آخر وكثير من الناس يقول ان الأسجل
الطبيعية هي هذه وان الأجبال العرضية هي الأخرى وكان صناعة - فقط الصحة هي المبلغه
بدن الإنسان هذا السن الذي يسمى أجلا طبيعيا على حفظ للملائمات وقد وكل به - هذا الحفظ
قرنان يتقدمهما الطيب احدهما طبيعية وهي الغازية فتختلف بدل ما يتحلل من البدن
الذي جوهره الى الأرضية والمائية والثانية حيوانية وهي القوة النابضة لتختلف بدل ما يتحلل
من الروح الذي جوهره هو اوقى ناري ولما لم يكن الغذاء مشيما بالمغتذى بالفعل خلقت القوة
المغيرة لتغير الاغذية الى مشابهة المغتذيات بل الى كونها غذا بمال الفعل وبالحقيقة وخلق لذلك
آلات ومجاري هي للذب والدفع والامساك والهضم فقول ان ملاك الامر في صناعة - فقط
الصحة هو تعديل الاسباب العامة اللازمة المذكورة وأكثر العناية بها هو في تعديل أمور سبعة
تعديل المزاج واختيار ما يتناول وتنقية الفضول وحفظ التركيب واصلاح المستش
 واصلاح الملبوس وتعديل الحركات البدنية والتفسيانية ويدخل فيها بوجه ما النوم واليقظة
وأنت تعرف مما سلف بيانه انه لا الاعتدال حد واحد ولا الصحة ولا أيضا كل واحد من المزاج
داخل في ان يكون صحة ما واعتدال ما في وقت ما بل الامر بين الاخيرين فليبدأ أولا بتدبير
المولود المعتدل المزاج في القاية

*) (التعليم الاول في التريية وهو أربعة نصول)

*) (الفصل الاول في تدبير المولود كما ولد الى ان ينضج)

اما تدبير الحوامل والوالدان في تدارين الولادة فسنكتبه في الاقاويل الجزئية وأما المولود المعتدل
المزاج اذا ولد فقد قال جماعة من الفضلاء انه يجب ان يبدأ اول شيء بقطع سرته فوق أربع
أصابع وتربط بصوف ثقي قتل قتلا لطيفا كي لا يؤلم وتوضع عليه خرقة مغموسة في الزيت وبما
أمر به في قطع السرة ان يؤخذ العروق المقر ودم الاخوين والازدروت والكمون والاشنة
والمرأجر امسوا سحق وتذرع على سرته ويسادر الى غليج بدنه بماء الملح الرقيق لتصلب بشرته
وتقوى جلده وأصلح الاملاح ما خالطه شيء من شاذلج وقسط ومما في حلبة وصعتر ولا يعلم
أنفسه ولا لقه والسبب في ايثارنا تصليب بدنه انه في أول الامر يتأذى من كل ملاق يستخسنة
ويستبرده وذلك لرقه بشرته وسوارته فكل شيء عنده بارد وصلب وخشن وان احتجنا ان نكرر
تخليجه وذلك اذا كان كثير الوسخ والرطوبة فقلنا ثم نفصله بماء فاتر وتنفخ مخرجه بدماعا باصابع
مقللة الاظفار وتقطر في عقيقه شبا من الزيت ويدغدغ دبره بالنصر لينفتح ويتوقى ان يصيبه
برد واذا سقطت سرته وذلك بعد ثلاثة ايام أو أربعة فالاصوب ان يذر عليه ماء الصدف أو ماء
عروق البجل أو الرصاص المحرق مسحوقا أيها كان بالشرب واذا أردنا ان نطمه فيجب
ان تبدأ القاية ونمس أعضاء بالرفق نعرض ما يستعرض وتعدق ما يستدق ونشكل كل عضو
على أحسن شكله كل ذلك بغمر لطيف باطراف الاصابع ويتوالى في ذلك معاودات متوالية
وتدعيم مسع عينيه بشيء كالحرير ونحزم مثاسه ليسهل انفصال البول عنها ثم نقرش يديه وتلصق

ذراعيه بركبتيه ونعمه أوتة ثلثه بقلنسوة مهندمة على رأسه وتقومه في بيت معتدل الهواء ليس يبارد ولا حار ويجب ان يكون البيت الى التظل والظلة ما هو لا يسطع فيه شعاع غائب ويجب ان يكون رأسه في حرقة أعلى من سائر جسده ويحذر ان يلوى من قدومه شيئا من عنقه وأطرافه وصلبه ويجب ان يكون احامه بالماء المعتدل صيفا وبالثلج الى الحرارة الغير الاذعة شتاء واصلح وقت يغسل ويستحم به هو بعد نومه الاطول وقد يجوز ان يغسل في اليوم مرتين أو ثلاثة وان يقل بالتدريج الى ما هو أضرب الى القنور ان كان الوقت صيفا وأما في الشتاء فلا يقارن به الماء المعتدل الحرارة وانما يحجم مقدار ما يسخن بدنه ويحكم ثم يخرج ويصان مما سخنه عن سبوق الماء اليه ويجب ان يكون أخذه وقت الغسل على هذه الصفة وهو ان يؤخذ باليد اليمنى على الذراع الايسر معتدلا على صدره ودون بطنه ويحجم في وقت الغسل أن نفس راحته ظهره وقدمه رأسه باطنه وبرق ثم تنشفه بخرقاة ناعمة وتصبه بالرفق وتصبجه او لا على بطنه ثم على ظهره ولا يزال مع ذلك يحجم وبغمز وبشكل ثم يرد فيه صلب في خرقة ويقطر في آفقه الزيت العذب فانه يغسل بعينه وطبقاتهما

*) الفصل الثاني في تدبير الارضاع والنقل)

أما كيفية ارضاعه وتغذيته فيجب أن يرضع ما يمكن بلبن أمه فانه اشبه الاغذية بجوهر ما سلف من غذائه وهو في الرحم أعنى ما تمت أمه فانه بعينه هو المستحيل لبنا وهو اقبل لذلك وآت له حتى انه قد صح بالتجربة ان القامه حمله أمه عظيم النفع جدا في دفع ما يؤذيه ويجب ان يكتب في ارضاعه في اليوم مرتين أو ثلاثا ولا يبدأ في اول الامر في ارضاعه ارضاع كثير على انه يستحب ان تكون من ترضعه في اول الامر غير امه حتى يعتدل مزاج امه والابجدان يلحق عسلا ثم يرضع ويجب ان يحلب من اللبن الذي يرضع منه العبي في اول النهار حلبتان أو ثلاثة ثم يلتم الحلبه وخصوصا اذا كان باللبن حبيب والاولى باللبن لردىء والحريص ان لا ترضعها المرضعة وهي على الرق ومع ذلك فانه من الواجب ان يلزم العطف لشين نافعين ايضا لتقوية مزاجه احدهما التصديق اللطيف والاخر الموسيقى والتلين الذي يورث به العادة لتسويم الاطفال وبمقدار قبوله لذلك يوقف على تمهينة للرياضة والموسيقى احدهما يده والآخر بنفسه فان منع عن ارضاعه ابن والدته مانع من ضعف وتسادلها او ميسر الى الرقة فينبغي ان يختار له مرضعة على الشرائط التي نعتفها بعضها في سنها وبعضها في مهنتها وبعضها في اخلاقها وبعضها في هيئة تدبيرها وبعضها في كيفية لبنها وبعضها في مقدار مدته ما يمتد او بين وضعها وبعضها من جنس مولودها واذا اصب شرأطها فيجب ان يجاد غذاؤها فيجعل من الحنطة والخندريس ولحوم الخرفان والجسداء والسمك الذي ليس بعفن اللحم ولا صلبه والنس غذاء مجمود والوزر ايضا والبندق وشر القول لها الجريحير والخردل والبادروج فانه يقصد اللبن وفي التعناع قوة من ذلك واما شرائط الموضع فسنذكرها وتبدأ بشرطة سنها فنقول ان الاحسن ان يكون ما بين خمس وعشرين سنة الى خمس وثلاثين سنة فان هذا هو سن الشباب وسن الصحة والكمال واما في شريطة مهنتها وتركيبتها فيجب ان تكون حسنة اللون قوية العنق والصدر واسعة عضلاته صلبة اللحم متوسطة في السمن والهزال الجائسة لانهما يسيان واما في

اخلاقها فان تكون حسنة الاخلاق محمودتها باطية عن الاتصاف بالاعتناء بالثقة بالدية من
الغضب والتم والجبن وغير ذلك فان جميع ذلك يفسد المزاج ودرجا عدي بالراضع ولهذا نهى
رسول الله صلى الله عليه وسلم عن استظئار الجنونة على ان سوء خلقها ايضا مما يسلك بها سوء
العناية بتعهد الصبي واقلال مداراته واما في هيئة تدهم فان يكون تدهمها مكثر اعظيها وليس
مع عظمه بمسترخ ولا يغبى ايضا ان يكون فاحش العظم ويجب ان يكون معتدلا في الصلابة
واللين واما في كثرة لبنها فان يكون قوامه معتدلا ومقداره معتدلا ولونه الى البياض لا كدولا
اخضر ولا اصفر ولا احمر ورائحته طيبة لا لونه قبيح ولا عفونة وطعمه الى الحلاوة لا حمارة
فيه ولا ملوحة ولا حوضته والى الكثرة ما هو واجزاؤه متشابهة فيختدلا لا يكون رقيقا سائلا
ولا غليظا جادا جينيا ولا مختلف الاجزاء ولا كثير الرغوة وقد يجرب قوامه بالتقطير على الظفر
فان سدل فهو رقيق وان وقف عن الاسالة من الظفر فهو ثخين ويجرب ايضا في رجاحة بان يلقى
عليه شئ من المروى يحركه بالاصبع فيعرف مقدار جبنته ومائته فان اللبن المحمود هو المتعادل
الجنية والمائية فان اضطر الى من لبنها ليس بهذه الصفة دبر فيه من وجهه السقي ومن علاج
المرضة اما من وجهه السقي فما كان من الابان غليظا كرهه الرائحة فلا صوب ان يسقى بعد
حلب ويعرض للهواء وما كان شديد الحرارة فلا صوب ان لا يسقى على الريق البتة واما
علاج المرضع فانها ان كانت غليظة اللبن قبت من السكبيين البزورى المطبوخ بالمطقات
مثل القودنج والزوفالو الحاشا والصعتر الجلبى طعمه والطريخ وقحوه ويجعل في طعامها شئ
من القبل يسرو وتوثر ان تتيأس سكبيين حاروان تقاطي وباضعة معتدلة وان كان مزاجها
حاراسقت السكبيين مع الشراب الرقيق مجموعين وقد رين وان كان لبنها الى الرقة دتمت
ومنعت الرياضة وغذيت بما يولد ما غليظا ورعاسقوها ان لم يكن هذا مانع شرابا حاروا
او عقيد العنب وتوثر بزيادة النوم فان كان لبنها قليلا توثر السبب فيه هل هو سوء مزاج
حار في بنها كله او في تدهمها ويتعرف ذلك من العلامات المذكورة في الابواب الماضية وبلس
التدى فان دل الدليل على انها حارة غذيت بمثل كشك الشعير والاسفناخ وما اشبهه وان دل
الدليل على انها باردة مزاج او سدا وضعف من القوة الجاذبة يد في غذائها اللطيف المائل
الى الحرارة وعلق عليها الحماجم تحت الثديين بلا تعنيف وينقع من ذلك بزرايزر والجزر
نفسه منفعة شديدة وان كان السبب فيه استقلا لها من الغذاء غذيت بالاحساء المتخذة من
الشعير والخالة والحبوب ويجب ان يجعل في احسامها وغذيتها اصل الرازيانج وزهره والشبث
والشونيز وقد قيل ان اكل ضرع الضأن والمعز بما فيه من اللبن نافع جدا لهذا الشأن لما فيه
من المشكاة او تخاصة فيه وقد جرب ان يؤخذ وزن درهم من الارضة او من الخراطين المحففة
في ماء الشعير اياما متواليه ووجد ذلك غاية وكذلك سلاقة رؤس السمك المالمخ في ماء الشبث ومما
يفزر اللبن ان تؤخذ اوقية من سم البقر فيصب فيه شئ من شراب صرف ويشرب او يؤخذ
طحين السمسم ويخلط بالشراب ويسقى ويسقى ويضد الثديان بفعل النادرين مع زيت ولبان انان
او تؤخذ اوقية من جوف الباذنجان المسالوق ويمر بالشراب مرسا ويسقى وتغلى الخالة
والقبل في الشراب ويسقى او يؤخذ بزرايزر الشبث ثلاث اواق وبزرايزر الحنظل قوق وبزرايزر الكراث

من كل واحد اوقية وبرز الرطبة والحلبة من كل واحد اوقيتان يخلط بعصارة الرازيانج والعدس
والسمن ويشرب منه واذا كان اللبن بحيث يؤذى وينقص من الكثرة لاحرقانه وتكاثره
فينقص بتقليل الغذاء وتناول ما يقل غذاؤه وينضم الصدر والبدن بكمون وخل او بطن
حر وخل او بعدس مطبوخ بخل ويشرب الماء المالح عليه وكذلك استعمال الغمغما الكثير
والاستكثر من ذلك للتدبى بغزو اللبن فاما اللبن الكرهه الرائحة فيعالج بسقى الشراب الریحاني
ومناولة الاغذية الطيبة الرائحة واما التدبير المأخوذ من مدة وضع الموضع فيجب ان تكون
ولادته مكرية لذلك القرب جدا بل ما ينهل فيه شهر ونصف او شهران وان تكون ولادتها
لذكروا ان يكون وضعها المدة طبيعية وان لا تكون اسقطت ولا كانت معتادة الاسقاط ويجب
ان توضع الموضع بريضة معتدلة وتغذى باغذية حسنة الكيوس ولا يتجامع البتة فان ذلك
يجعل منها ادم الطمث فيفسد رائحة الابن ويقل مقداره بل ربما احبلت وكان من ذلك ضرر عظيم
على الولدين جميعا اما المرتضع فلا تصرف اللطيف من اللبن الى غذاء الجنين واما الجنين فلقله
ما ياتيه من الغذاء لاحتياج الاخر الى اللبن ويجب في كل ارضاع وخصوصا في الارضاع
الاول ان يحلب ثنى من اللبن ويسهل وان يعان بالفم ولا تضطره شدة المص الى ايلام آلات
الحلق والمرى فيجب فيه وان ألقي قبل الارضاع كل مرة ملعقة من عسل فهو نافع وان مزج
بخليل شراب كان صوابا ولا ينبغي ان يرضع اللبن الكثير دفعة واحدة بل الا صوب ان يرضع
قليلًا قليلا متواليا فان ارضاعه السبع دفعة واحدة قد يولد له داء فتحة وكثرة رياح وبياض
بول فان عرض ذلك فيجب ان لا يرضع ويحوق شديدا ويستعمل بنومسه الى ان ينضم ذلك
واكثر ما يرضع في الايام الاول هو في اليوم ثلاث مرات وان ارضعته في اليوم الاول غير امه
على ما قد ذكرنا كان اصوب وكذلك اذا عرض للمرضعة مزاج ردي او علة مؤلمة او اسهال
كبر او احتباس مؤذ فالاولى ان تنولي ارضاعه غيرها الى ان تستقل وكذلك اذا اوجبت
الضرورة الى سقم اداؤه بقوة وكيفية غالبية واذا نام عقيب الرضاع لم يغف عنه بحريك شديد
لا مهد يخفض اللبن في معدته بل يريح برفق والبكاء اليسير قبل الرضاع ينفعه والمدة الطبيعية
للرضاع ستان واذا اشتفى الطفل غير اللبن اعلى بتدريج ولم يشده عليه ثم اذا ابلعت ثدياه
تظهر نقل الى الغذاء الذي هو اقوى بالتدريج من غير ان يعطى شيئا صلب المعضغ وأقول ذلك
خبر تخضعه الموضع ثم خبز بما وعسل او بشراب اوبلغ ويسقى عند ذلك قليل ماء وفي الاحيان
مع يسير شراب مجزوبه ولا تدعه قولا فان عرض له كظة واستفاح بطن وبياض بول منفعه
كل شئ وأجود تغذيته ان يؤخر الى ان يبرخ ويحم ثم اذا قطم نقل الى ما هو من جنس الاحساء
والحوم الخفيفة ويجب ان يكون الطعام بالتدريج لا دفعة واحدة ويشغل به لالط مختذة
من خبز وسكر فان ألح على الثدي واستضع وبكى فيجب ان يؤخذ من المرو القوي من كل
واحد درهم يسحق ويغلى منه على الثدي وتقول بالجملة ان تدبر الطفل هو الرطب لمشاكلة
مزاجه لذلك ولما حاجته اليه في تغذيته وغوهر الرياضة المعتدلة الكثرة وهذا كالتطبيعي لهم
فكان الطبيعة تتقاضاهم به ولا سيما اذا جاوزوا الطولية الى الصبا فاذا اخذتهم مض ويضغروا
فلا ينبغي ان يمكن من الحركات العنيفة ولا يجوز ان يعمل على المشى او القعود قبل انبعائه اليه

بالطبع فيصيب سابقه وصلبه آفة والواجب في قول ما يقعد ويرخف على الأرض أن يجعل
مقدمه على قطع أصل ثلاثه خشونة الأرض وينقى عن وبهه الخشب والسكاكين
وما أشبه ذلك مما ينقص أو يقطع ويحصى عن الترقق من مكان عال وإذا بهت الانساب تقطر
منعوا كل صلب الممضغ ثلاثا تصل المائدة التي منها تتخلق الانساب بالمضغ الذي يولع به وينتد
ترخ عورهم بدماع الارنب وشحم الدجاج فان ذلك يسهل فطورها فاذا انغلق عنها العمود
مرخت رؤسهم وأعناقهم حينئذ بالزيت المعسول مضروبا بما حار وقطر من الزيت في آذانهم
فاذا صارت بحيث يمكنه أن يعرض بها فاته يغري بأصابه وعضها فيجب أن يعطى قطعة من
أصل السوس الذي لم ينجف بعد كثيرا أو ربه فان ذلك يقع في ذلك الوقت ويتبع من القروح
والاوجاع في اللثة وكذلك يجب أن يدلك فيه بخل وعسل ثلاثا تصبه هذه الاوجاع ثم اذا استحك
نباتها أيضا أعطوا شاب من رب السوس أو من أصله الذي ليس بشديد الجفاف يسكنه في القم
ويوافقهم ترخ أعناقهم في وقت نبات الانياب بزيت عذب أو دهن عذب واذا أخذوا ينطقون
تهدوا بأدامة ذلك أصول أسنانهم

هـ (الفصل الثالث في الامراض التي تعرض للصبيان وعلاجاتها)

الفرض المقدم في معالجة الصبيان هو تدبير المرضع حتى انحاس أن بها املا من دم فصدت
أو جمحت أو متلا من خلط استقرغ منها الخلط أو احتجج الى حبس الطبيعة أو اطلاقها
أو منع بخار من الرأس أو اصلاح لاعضاء النفس أو تدبيل السوس من اج عولت بالمتاولات
الموافقة لذلك واذا عولت باسهال أو وقع طبعها فراق أو عولت بقر أو وقع طبعها وقوع قويا
فالاولى أن يرضع ذلك اليوم غيرها فلنذكر أمر اضار ثمة تعرض للصبيان من ذلك أو دام
تعرض لهم في اللثة عند نبات الانان وأورام تعرض لهم عند اتار في ناحية اللعين وتشنج
فيها واذا عرض ذلك فيجب أن يغمر عليها الاصبع بالرفق وتخرج بالدهنيات المذكورة في باب
نبات الاسنان وزعم بعضهم أنه يعضض بالعسل مضروبا بهن البانوج أو العسل مع علك
الانبات ويستعمل على الرأس فطول بما قد طبع فيه البانوج والشب وبما تعرض للصبيان
استطلاق البطن وخصوصا عند نبات الاسنان زعم بعضهم أنه يعرض لانه يعض فضلا ما
فيجب ان يسهل مع اللبن ويجوز أن لا يكون لذلك بل لاستغال الطبيعة بتخليق عضو من اجادة
الهضم ولعروض الوجع وهو مما يمنع الهضم في الابدان الضعيفة والقلب منه لا يجب أن
يشغل به فان خيف من ذلك افراط تدويره يتكمد بطنه بيزر أو ورد أو بزركر فسر أو الانيسون
أو الكمون أو يعض بطنه بكمون وورد مباولين بخل أو يجاورس مطبوخ مع قليل خل وان
لم ينفع سقروا من أنفحة الجدي داخجا بما بارد ويحذر حينئذ من تحبين اللز في معدته بأن يغنى
ذلك اليوم ما ينوب عن اللبن مثل النيرشت من صفرة البيض ولباب الخبز مطبوخا في ماء أو
سويق مطبوخا في ماء وقد يعرض لهم اعتقال الطبيعة فيشيقون بزبل القار أو شباقه من
عسل مع تدود وحده أو مع فودج أو أصل السوسن الاسمانجوق كما هو أوجر قاء أو يطعم قليل
عسل أو مقدار حصه من علك البطم وعيرخ بعانه بالزيت غريحا طيفا أو تطلق سره بمرارة البقر
ويخور مرير ورجاء عرض بلثته لزع فيكمد بدهن وشحم والهم المالح العفن يتفعه ورجاء عرض

لهم خاصة عند نبات لسان تشنج وأكثره بسبب ما يعرض لهم من فساد الهضم مع شدة ضعف
العصب وخصوصاً فيمن بدنه يعمل رطب فيعالج بدهن ايرسا أو دهن السوسن أو دهن الحناء أو
دهن الخيري • وربما عرض كزاز فيمعالج بما قد طبع فيه قناء الحمار أو بدهن البنفسج مع دهن
قناء الحمار فان حدث أن التشنج العارض به من يس لوقوعه عقيب الحيات والاسهال العنيف
ولحدوثه قليلاً قليلاً عرفت مفاصله بدهن البنفسج وحده أو مضروباً بشئ من الشمع المصق
وصب على دماغهم زيت ودهن بنفسج وغير ذلك حسباً كثيراً وكذلك ان عرض لهم كزاز يابس
وقد يعرض لهم سعال وزكام وقد امر في ذلك بما حار كثيراً يصب على رأس من أصيب بذلك منهم
والمطخ لسانه بعسل كثيراً يغمر على أصل لسانه بالاصبع لينقبأ بلغماً كثيراً فيعافى أو يؤخذ
صمغ عربي وصبغ كثيره وحب السفرجل وحب السوسن وفايد يسقى منه كل يوم شيئاً بلين حليب
• وقد يعرض لاطفل سوء تنفس فيجب حينئذ ان تدهن أصول أذنيه وأصل لسانه بالزيت وبقياً
وكذلك يكبس لسانه فهو نافع جداً ويقطر الماء الحار في أفواههم ويلقوا شيئاً من برز
الكنكان بالعسل وقد يعرض لهم القلاع كثيراً فان غشاه أفواههم وألسنتهم لين جداً لا يحتمل
الامس لينا مكي فجلامائة اللبن فان ذلك يؤذيهم ويورثهم القلاع وادأ القلاع الفمحي
الاسود وهو قاتل وأسله الايض والاجر فينبغي أن يعالجوا بما خفف من أدوية القلاع
المدكور في الكتاب الجزئي وربما كفاء البنفسج المسهوق وحده أو مخلوطاً بورد وقليل زعفران
أو انظر نوب وحده وربما كفاء مثل عصارة الخس وعب الثعلب والعرفج فان كان أقوى من
ذلك فاصل السوسن المسهوق وربما تفع شورلفته وقلاعه المرو والعقص وقشور الكندر
مسهوقاً جداً مخلوطاً بالعسل وربما كفاء رب التوث وحده الحامض وحب الحصرم وقد ينفع
من ذلك غسالة بشراب العسل أو ماء العسل ثم اتساعه بشئ يمدد كفاءه من الجففات فان احتج
الى ما هو أقوى فليؤخذ عروق وقشور الرمان والجلبار والسحاق من كل واحد ستة دراهم ومن
الدهن اربعة دراهم ومن الشب درهماً يدق وينخل ويذر • وقد يعرض في آذانهم سيلان
الرطوبة فان أبدانهم وخصوصاً أذنيهم رطبة جداً فيجب أن يغمر لهم صوفة في عسل وخمر
مخلوط به شئ يسير من شب أو زعفران أو شمة من نظرون ويجعل في آذانهم وربما كفى أن
يغمر صوف في شراب عقص ويستعمل مع شئ من الزعفران ويجعل في ذلك الشراب • وقد
يعرض للصبيان كثيراً رجح الاذن من ريح أو رطوبة فيعالج بالحضض والسعتر والمخ الطبرزد
والعسدر والمروحب الخنظل والايهل يغلى أيها كان في دهن ويقطر • وربما عرض في دماغ
الصبيان ورم حار يسمى العطاس وقد يصل وجعه كثيراً الى العين والخلق ويصفر له الوجه فيجب
حينئذ أن يبرد دماغه ويرطب بقشور القرع والخيار وماء عنب الثعلب وعصارة البقلة
الحقاة خاصة ودهن الورد مع قليل خل وصفرة البيض مع دهن الورد ويدلأهم ما كان دائماً
• وقد يعرض للصبي ما في رأسه • وقد ذكرنا علاجه في علل الرأس وربما انتفت عيونهم
فيطلى عليها حضض بلين ثم يغسل بطيخ البابونج وماء الباذر وج وربما أحدثت كثرة البكاء
بإضافتي حدقهم فيعالجون بعصارة عنب الثعلب • وقد يعرض لجنف الصبي سلاق من البكاء
وذلك علاجه أيضاً عصارة عنب الثعلب • وقد يصيهم حبات والاولى فيها ان تدثر المرصعة

ويسقي هو أيضا مثل ما المرمان مع سكبين وعسل ومثل عصارة الخيلار مع قليل كافور وسكر
ثم يعرقون بان يعتصر القصب الرطب وتجعل عصارتها على الهامة والرجل ويدثرها فان هذا
يعرقهم * وربعاء عرض لهم غصن فيلندون ويكون فيجب أن يمسكه مد البطن بالماء الحار
والدهن الكثير الحار بالشع الديبر * وقد يعرض لهم عطاسه وتاثر ربما كان ذلك من ورم
في نواحي الدماغ فان كان كذلك عولج الورم بالتبريد والطلاء والقرح بخم بالمبردات من العصارات
والادهان وان لم يكن من ورم عرض لهم فيجب أن ينفع الباذروج المسحوق في مناخهم * وقد
يعرض لهم ثور في البطن فما كان قريبا * ود فهو قتال وأما الايض فاسلم منه وكذلك
الاجر ولو كان قلا عاقط لكان قتالا فكيف اذا بتر وربما كانت في خروجها منافع كثيرة
وعلى كل حال فاعالجون بالمهفات الطيبة مجعولة في مائه الذي يغسل به مطبوخة فيه كالورد
والاس وورق شجرة المصطكي والطرفا وادهان هذه الاشياء أيضا والاشور السليخة تترك حتى
تنضج ثم تعالج وان تقرحت استعمل مرهم منهم الاسفيداج وربعاء احتجج الى أن يغسل بماء
العدس مع قليل فطرون وكذلك القلاع فاذا كثفت احتجج الى ما هو أقوى فيغسل حينئذ بماء
البورق نفسه ممزوجا بلين ليتم له فان تنفط بشرتهم جواجم طبع الاس والورد والاخر
وورق شجرة المصطكي وأولى هذا كله اصلاح غذاء المريض * وربعاء أحدث كثرة البكا فيهم
تساقى المسرة أو أحدث سبعا من أسباب الفتق وقد أصر في ذلك بان يسقي الماخواه ويهجن
بياض البيض ويلطخ عليه ويهلي بخزقة ككاز رقيقة أو تبل حارقة الترس المرشيد وقشد
عليه وأقوى منه القوايض الحارة مثل المروقشور السروجون والاقايتا والصبر وما يقال
في باب الفتق * وربما عرض للصبيان وخصوصا عند قطع السروروم فحينئذ فيجب أن يؤخذ
الشنكال وهو الفقيوس وعلك البطم ويذابان في دهن الشيرج ويسقي منه الصبي وتطلى
به سرته * وقد يعرض للصبي أن لا يشام ولا يزال يسكي ويعدم دمة ويضطر ضرورة الى
ارقاذه فان أمكن أن ينوم بقرن الخشخاش وبزره ودهن الخشخاش ودهن الخشخاش
وضع على صدغه وهامته فذلك وان احتجج الى أقوى من ذلك فهذا الدواء * (ونسخته) *
يؤخذ حب السمكة وجوز كندم وخنشاش أبيض وخنشاش أصفر وبزر الكان والحب
النوري وبزر العرفج وبزر اسان الحبل وبزر النمس وبزر الرازناج ورايسون ويكون يغلى الجميع
قليل قليلا ويدق ويجعل فيها جر من بزر قطونا مغلوا غير مدقوق ويخلط الجميع بمثل سكر
ويسقي الصبي منه قدر درهمين فان أريد أن يكون أقوى من هذا جعل فيه شيء من الافيون قدر
ثلث جر أو أقل * وقد يعرض للصبي فواق فيجب أن يسقي جوز الهند مع السكر * وقد يعرض
للصبي في مبرح فربما نفع منه أن يسقي نصف دانق من القرقل وربما نفع منه تضديد المعدة بشيء
من حوايس التي الضعيفة * وقد يعرض للصبي ضد المعدة فيجب أن تطلع معدته بميسوس
بماء الورد وماء الاس ويسقي ماء السكر جل بشيء من القرقل والسك أو قراطين السك في
شيء يسير من المية * وقد يعرض للصبي أحلام تغزعه في نومه وكثره من امتلائه لشدة غمته
فاذا فسد الطعام واحتت المعدة فيه تأدى ذلك الاذى من القوة الحامسة الى القوة المصورة
والخيلة فثلث أحلاما رديشة هائلة فيجب أن لا ينوم على كفة وان يلقى السك ليضم مافي

معدته ويحدوه • وقد يعرض للصبي ورم الحلق بين الغم والمرى وربما امتد ذلك الى العضل
والى خزافقها فيجب أن تلبس الطليعة بالسيانة ثم يعالج بمثل رب الثوب ويحموه • وقد يعرض له
خثرة عظيمة في نومه فيجب أن يلقن من بز الكتان المدقوق بالعسل أو من الكمون المدقوق
المجروش بالعسل • وقد يعرض للصبي رشح الماء • إن وقد ذكرنا علاجه في باب امراض الرأس
لكننا ذكرنا أشياء قد ينجح فيهم كثيرا • وهو أن يأخذ من الهتر والجندبيد من الكمون أجزاء
سواء تجمع سحقا ويسقى والشربة ثلاث حبات • وقد يعرض للصبي خروج المدة فيجب أن
تؤخذ قشور الرمان والاس الرطب وجفت السلوط وورد يابس وقرن محرق والشب الجاني
وظائف المزعزج وحناء وعصا ابراسوا من كل واحد درهم يطبخ في الماء طبخا شديدا حتى
يستخرج قوته ثم يصفى في طيخة قاترا • وقد يعرض للصبيان زحير من برد يصيبهم فينبغي ان
يؤخذ زحرف ويكون من كل واحد ثلاثة دراهم يدق ويخل ويحرق بسم البقر العتيق ويسقى
منه بما بارد وتديتولى بطن الصبيان درصغار يؤذيهم واكثره في نواحي المقعدة وتولد
فيهم منه الطوال ايضا • وأما العراض فقلما تتولد قالوا في تعالج بماء الشج بـقوت منه في اللبن
شيأ يسير بمقدار قوتهم وربما احتجج الى أن تضم يد بطونهم بالافستين والبرج السكايلي ومرارة
البقر وشحم الخنظل وأما المدة التي تكون منهم في المقعدة فيجب أن يؤخذ الراسن والعروق
الصغير من كل واحد جزء مسكر مثل الجبج في في الماء • وقد يعرض للصبي سحج في الفخذ
فيجب أن يذرع عليه الاس المسجوق وأصل السوسن المسجوق أو الورد المسجوق أو السعد
أو دقيق الشعير أو دقيق العدس

• (الفصل الرابع في تدبير الاطفال اذا اتفقوا الى سن الصبا) •

يجب أن يكون وكدا العناية بصرفه الى مرعاة اخلاق الصبي فيعدل وذلك بأن يحفظ كيلا
يعرض له غضب شديد أو خوف شديدا أو غم أو سهر وذلك بأن يتأمل كل وقت ما الذي يشبهه
ويحسن اليه فيقرب اليه وما الذي يكرهه فينبغي عن وجهه وفي ذلك متعنتان احدهما في نفسه
بأن ينشأ من الفحولة حسن الاخلاق ويصير ذلك له ملكة لازمة والثانية ليدنه فانه كما ان
الاخلاق الرديئة تابعة لانواع سوء المزاج فكذلك اذا حدثت عن العادة استتبع سوء المزاج
المناسب لها فان الغضب يستحق جدا والغم يحقق جدا والبلبدريخ القوة الفسادية وتعدل
بالمزاج الى البلوغ فيتعديل الاخلاق حفظ الصحة للنفس والبدن جميعا معا واذا اتقه
الصبي من نومه فالأحرى ان يستحم ثم يغتسل بينه وبين اللعب ساعة ثم يعطى شيأ يسيرا ثم يطلق له
اللعب الاطول ثم يستحم ثم يغتسل ويحبون ما أمكن شرب الماء على الطعام لئلا ينقصه فيهم بيا
قبل الهضم واذا أتى عليه من أحواستين فيجب أن يقدم الى المؤذوب والمعلم ويدرج ايضا
في ذلك ولا يحكم عليه بملزمة الكتاب كروا واحدة واذا بلغ سنهم هذا السن نقص من احكامهم
وزيد في تدبيرهم قبل الطعام وجنبوا التبيذ خصوصا ان كان أحد هم حار المزاج من طوبه لان
المضرة التي تبقى من التبيذ وهي تولد المرارة في شاربيه تسرع اليهم بسهولة والمنفعة المتوقعة
من سقيه وهي ادراا المرارة منهم وترطيب مفاصلهم غير مطلوبة فيهم لان مرارهم لا تكثر حتى
تستدر بالبول ولان مفاصلهم مستغنية عن الترطيب ولينطلق لهم من الماء البارد العذب النقي

شبهتهم ويكون هذا هو التهج في تدبيرهم الى أن يوافقوا الرابع عشر من شهرهم مع الاحاطة بما هو ذاق لهم كل يوم من تنقص الرطوبات والجفاف والتصلب فيدرجون في تقليل الرياضة وهجر المغنفة منها ما بين سن الصبا الى سن الترعير ويلزمون المعتدل وبعد هذا السن تدبيرهم هو تدبير الانعام وحفظ صحة أبدانهم فلتنتقل اليه ولتقدم القول في الاشياء التي فيها ملاك الامر في تدبير الاصحاء البالغين وليبدأ بالرياضة

• (التعليم الثاني في التدبير المشترك للبالغين وهو سبعة عشر فصلا) •

• (الفصل الاول بحال القول في الرياضة) •

لما كان معظم تدبير حفظ الصحة هو ان يراعى ثم تدبير الغذاء ثم تدبير النوم وجب ان تبدأ بالكلام في الرياضة فتقول الرياضة هي حركة ارادية تضطر الى التنفس العظيم المتواتر والموفق لاستعمالها على جهة اعتدالهافي وقتها به غناء عن كل علاج تقتضيه الامراض المادية والامراض المزاجية التي تتبعها وتحدث عنها وذلك اذا كان سائر تدبيره موافقا صوابا وبیان هذا هو انما كما علمت مضطرون الى الغذاء وحفظ صحته هو بالغذاء الملائم لنا المعتدل في كميته وكيفيته وليس شيء من الاغذية بالقوة يستحيل بكميته الى الغذاء بالقدر بل يفضل عنه في كل هذه فضل والطبيعة تتجه في استقراره ولكن لا يكون استقرار الطبيعة وحدها استقرارا مستوفيا بل قد يتيق لاحالة من فضلات كل هضم لطخة وأثر فاذن اترك ذلك وتذكر واجتمع منها شيء له قدر وحصل من اجتماعه مواد فضلية ضارة بالبدن من وجوه أحدها انها ان هضمت أحدثت أمراض العقوية وان اشتدت كيميائيا أحدثت سوء المزاج وان كثرت كبرياتها أوردت أمراض الامتلاء المذكورة وان انصبت الى عضوا ورثت الازوام وبخاراتها تفسد مزاج جوهر الروح فيضطر لاحالة الى استقرارها واستقرارها في اكثر الامور انما يتم ويحود اذا كان بادوية سمية ولا شك انها تنك القوية ولو لم تكن سمية ايضا كان لا يخلو استعمالها من اجل على الطبيعة كما قال ابقراطان الدواء ينقي وينكح ومع ذلك فانها تستقرغ من الخلط الفضل والرطوبات الغريزية والروح الذي هو جوهر الحياة شيئا صالحا وهذا كله مما يضعف قوة الاعضاء الرئيسة والحادمة فهذه وغيرها ماضار الامتلاء متعلقة على حلة أو استقرار ثم الرياضة امنع سبب لاجتماع مبادئ الامتلاء اذا أصيبت في سائر التدبير مع انفسها الحرارة الغريزية وتعودها البدن الخفة وذلك لانها تثير حرارة لطيفة فتخال ما اجتمع من فضل كل يوم وتكون الحركة معينة في ازلاقها وتوجيهها الى مخارجها فلا يجمع على مرور الايام فضل يعسده ومع ذلك فانها كما قلنا تنقي الحرارة الغريزية وتصلب المقاصل والاوتار فيقوى على الافعال فيما من الانفعال وتعتد الاعضاء لقبول الغذاء بما ينقص منها من الفضل فتعزز القوة الجاذبة وتخل المقدن الاعضاء قتلين الاعضاء وترق الرطوبات وتتسع المسام وكثيرا ما يقع نارك الرياضة في الدق لان الاعضاء تضد قواها لتركم الحركة الجالبة اليها الروح الغريزية التي هي آلة الحياة كل مضو

• (الفصل الثاني في أنواع الرياضة) •

الرياضة منها ما هي رياضة بدو اليها الاشتغال بعمل من الاعمال الانسانية ومنها رياضة خالصة

وهي التي تقصد لانها رياضة فقط وتصرى منها منافع الرياضة ولها فصول فان من هذه الرياضة ما هو قليل ومنها ما هو كثير ومن هذه الرياضة ما هو قوى شديد ومنها ما هو ضعيف ومنها ما هو سريع ومنها ما هو بطى ومنها ما هو حثيث اى مركب من الشدة والسرعة ومنها ما هو متراخ وبين كل طرفين معتدل موجود ما أنواع الرياضة فالمنافعة والمباشرة والملاكمة والاحضار وسرعة المشى والرى عن القوس والرفق والقفر الى شئ يتعلق به والتخل على احدى الرجلين والمناقفة بالسيف والرمح وركوب الخيل والتحق باليدى وهو ان يقف الانسان على أطراف قدميه ويعد به قدما وخطا ويحركهما بالسرعة وهي من الرياضة السريعة ومن أصناف الرياضة اللطيفة اللينة التريح على الارواح والمهود فاعا وقاعدا ومضطجعا وركوب الزواريق والسعاريات وأقوى من ذلك ركوب الخيل والجمال والعماريات وركوب الجمل ومن الرياضات القوية الميدانية وهو ان يشد الانسان عدوه في ميدان ما الى غاية ثم ينكسر واجماعة همرا فلا يزال يتقص المسافة كل كرتة حتى يقف آخره على الوسط ومنه ما يجاهد الطل والتعقيب بالكفين والظفر والرج واللعب بالكرة الكبيرة والصغيرة واللعب بالسويديان واللعب بالقطب طاب والمصارعة واسالة الخرج وركض الخيل واستمطافاتها والمباشرة أنواع فمن ذلك ان يشبك كل واحد من الرجلين يده على وسط صاحبه ويلزمه ويتكلف كل واحد منهما ان يتخلص من صاحبه وهو يسكه وايضا ان يلتوى بيده على صاحبه يدخل العين الى عين صاحبه واليد الى بصره ووجهه اليه ثم يشله ويقبله ولا يماو هو ينجى نارة ويخبط أخرى ومن ذلك المدافعة بالصدور ومن ذلك ملازمة كل واحد منهما عن صاحبه يجذبه الى أسفل ومن ذلك ملاواة الرجلين والشغرية ونجج بلى صاحبه برجليه وما يشبه هذا من الهيات التي يستعملها المصارعون ومن الرياضات السريعة مبادلة رقيقين مكانهما بالسرعة وموارة طفرات الى خلف يتخللها طفرات الى قدام بنظام وغير نظام ومن ذلك رياضة المداين وهو ان يقف انسان موقفا ثم يفرز عن جانبيه مسلتين في الارض بينهما فبقبل علم ما ناقلا المتسامنة منه الى المغرزا لا يسروا المتسامرة الى المغرزا لا يمن ويصرى أن يكون ذلك أبجمل ما يمكن والرياضات الشديدة والسريرة تسعمل مخلوطة بفترات أو برياضات قاترة ويجب أن يتقن في استعمال الرياضات المختلفة ولا يقام على واحدة ولكل عضو رياضة تخصه اما رياضة اليدين والرجلين فلا تخفاهما وأما الصدر وأعضاء النفس فتارة يراض بالصوت الثقيل العظيم وتارة بالحاد ومخلوطا بينهما فيكون ذلك ايضا رياضة للقم والهات والاسان والعين ايضا ويحسن اللون وينقى الصدر يراض بالتفخ مع حصر النفس فيكون ذلك رياضة ما لا بد من كله ويوسع مجاريه واعظام الصوت زمانا طويلا جدا لمخاطرة وادامة شديدة تنحوج الى جذب هواه كثير وفيه خطر وتطويله يحوج الى اخراج هواه كثير وفيه خطر ويجب أن يبدأ بقراءة لينة ثم يرفع بها الصوت على تدرج ثم اذا شدد الصوت واعظام ما واصل جعل زمان ذلك معتدلا لا يغتد ينفع تعافينا عظيما فان أطيل زمانه كان فيه خطر للمعدة والين الصعيين ولكل انسان بحسبه رياضة وما كان من الرياضات اللينة مثل التريح فهو موافق لمن أضعفته الحيات وأجترته عن الحركة والقود والناهيين ولمن أضعفه شرب الخمر بقى ونحوه ولمن به مرض في الجلب وإذا فرغ به نوم

وحلل الرياح ونفع من بقيأما مرض الرأس مثل الغفلة والتدبير وسرك الشهوات ونبه
الغريزة وأذرع على السرير كان أو قلمن به مشل شطر القلب والحيات المركبة والبلغمية
ولصاحب الحلق وصاحب أوجاع القوس وأمرض الكلى فان هذا الترجيح يهيئ المواد
الى الانقلاص واللين لما هو أليّن والقوى لما هو أقوى وأما ركوب الجمل فقد يفعل هذه
الأفعال لكنه أشد إثارة من هذا وقد يركب الجمل والوجه الى خلف فينفع ذلك من ضعف
البصر وظلمة نفاها شديد أو أماركوب الزواريق والسفن فينفع من الجذام والاستسقاء
والسكة وبرد المعدة وتفتحها وذلك إذا كان يقرب الشطوط وإذا هاج منه غشيان ثم سكن
كان نافعاً للمعدة وأما الركوب في السفن مع التخيخ في البحر فذلك أقوى في قلع الأمراض
المدكور ولما يختلف على النفس من فرح وحزن وأما أعضاء الغذاء فرياضتها تابعة لرياضة
سائر البدن والبصر يمرض بتأمل الأشياء الدقيقة والتدرج أحياناً في النظر الى المشرفات
برفق والسمع يمرض بتسمع الاصوات الخفية وفي التدرج بسماع الاصوات العظيمة ولكل عضو
رياضة خاصة به ونحن نذكر ذلك في حفظ صحة عضو وذلك إذا اشتغلت بالكتاب الجزئي
ويجب أن يحذر المرئاض وصول راحة الرياضة الى ما هو ضعيف من أعضائه الاعلى سبيل التبع
مثلاً من يعتريه الدوالي فالواجب له من الرياضة التي يستعمله ان لا يكثر يصره بل
يقلل ذلك ويحمل برياضته على أعالي بدنه من عنقه ورأسه وبدنه بحيث يصل تأثير الرياضة الى
رجليه من فوق والبدن الضعيف رياسته ضعيفة والبدن القوي رياسته قوية واعلم ان لكل
عضو في نفسه رياضة تخصه كما للعين في بصر الدقيق والعاقل في اجتهاد الصوت بعد أن يكون
بتدريج والسنان والاذن كذلك وكل في باب

• (الفصل الثالث في وقت ابتداء الرياضة وقطعها) •

وقت الشروع في الرياضة يجب أن يكون البدن نقيماً وليس في نواحي الاحشاء والعروق
كيموسات خامة دنية تشترها الرياضة في البدن ويكون الطعام الامسي قد انهمض في المعدة
والسكب دوال العروق وحضر وقت غذاء آخر ويدل على ذلك فضج البول بالقوام واللون ويكون
ذلك أول وقت هذا الانضمام فان الغذاء اذا بعد العهد به وختل الغريزة مقدمة عن التصرف في
الغذاء واشتعلت النار في البول وجاوزت حد الصفرة الطبيعية فان الرياضة ضارة لانها تنهك
القوة ولهذا قيل ان الحال اذا أوجبت رياضة شديدة فبالحرى أن لا تكون المعدة خالية جداً
بل يكون فيها غذاء قليل اما في الشتاء فيلظ وأما في الصيف فطيف ثم ان يرياض محملاً خيراً
أن يرياض خالياً وان يرياض حاراً أو طلياً خير من أن يرياض والبدن بارد أو جاف وأما صوب
أوقاته الاعتدال وربما وقعت الرياضة حاراً المراج يابسه في أمراض فاذن تركها صريح ويجب
على من يرياض أن يسد أفتنقص الفضول من الامعاء ومن المتانة ثم يشتغل بالرياضة ويتدلك
أو لا يستعد ادلكا يغش الغريزة ويوسع المسام وان يكون التمدل بشئ خشن ثم يفرخ
بدهن عذب ثم يدرج القريح الى أن يضغظ العضو به ضغظاً غير شديداً والغول ويكون ذلك بايد
كثيرة ومختلفة أوضاع الملاقاة ليبلغ ذلك جميع شظايا العضل ثم يترك ثم يأخذ المدلول في الرياضة
أما في زمان الربيع فاول وقت أوقاتهم اقرب اتصاف انهم في بيت مستدل ويقدم في الصيف

وأما في الشتاء فكان القياس أن يؤخر إلى وقت المساء لكن الموانع الأخرى قنع منه فيجب أن يدفأ في الشتاء المصكان ويضمن ليعتدل وتستعمل الرياضة في الوقت المناسب بحسب طبعه كراهه من انهم ضام الغذاء وخص الفضل وأما مقدار الرياضة فيجب أن يراعى فيه ثلاثة أشياء أحدها اللون فلهذا ما يزيد جودة فهو بعد وقت والثاني الحركات فانها ما دامت خفيفة فهو بعد وقت والثالث حال الاعضاء واستقامتها فمادامت تزداد استقامتها فهو بعد وقت وأما اذا أخذت هذه الاحوال في الاعتدال وصار العرق الجاري برشها سائلا فيجب أن تقطع واذا قطعتها أقل عليه بالدهن المعرق ولا سيما وقد حصر نفسه فاذا وقعت في اليوم الاول على حد رياسته وغذوته فعرفت المقدار الذي احتمل من الغذاء فخلا تفكير في اليوم الثاني شيئا بل قدر غذاؤه ورياضته في اليوم الثاني على حده في اليوم الاول

• (الفصل الرابع في الدلك) •

الدلك منه سلب فيشدد ومنه لين فيرخي ومنه كثير فيزل ومنه معتدل فيضرب واذا ركب ذلك حدثت مزاجات تسع وايضا من الدلك ما هو خشن أي يخرق خشنة فيضرب الدم الى الظاهر سريعاً ومنه ألمس أي بالكعب ويخرق لينه فيجمع الدم ويحبسه في العضو وقرض في الدلك تكثيف الابدان التحطلة وتصلب اللينة وخطلة الكثيفة وتلين العظمية ومن الدلك ذلك الاستعداد وهو قبل الرياضة ويدأ لنا ثم اذا كاد يقوم الى الرياضة تشدد ومنه ذلك الاستعداد وهو بعد الرياضة ويسمى الدلك المسكن أيضا والقرض فيه تحصيل الفضول المختصة في الفضل عالم يستقرغ بالرياضة لينعش فلا يحدث الاعياء وهذا الدلك يجب أن يكون رفيقا معتدلا وأحسنه ما كان بالدهن ولا يجب أن يحتتمه على جساوة وصلابة وخشونة فيجسره الاعضاء وينزع في الميادين عن التشو وضربه في البالغين اقل ولان يقع في الدلك خطأ ماثل الى الصلابة فهو أسلم من الخطأ المائل الى اللين لانه التصلب الشديد أسهل تلافا من اعتداد البدن بالدلك الذي لقبول القصاد على ان الدلك الصلب والنش اذا قرط فيه في الصبيان منهم التشو وتجدد لان من بعد وقت الدلك وشراطة لكثير يد في هذا الوقت لذلك الاستعداد يانا فنقول انه بالحقيقة كانه جزء آخر من الرياضة ويجب فيه أن يبدأ أولا بالدهن وبالقوة ثم يحال به الى الاعتدال ولا يقطع على عنقه والاحسن ان يجتمع عليه أيد كثيرة ويجب أن يوتر المدلوله اعضاء المدلوله بعد الدلك لينفض عنها الفضول فيؤخذ نقاط ويمر على نواحي الاعضاء كلها وهي ورتة ويحصر النفس حينئذ ما أمكن لاسيما مع ارتخاء عضل البطن وتوتر عضل الصدر ان سهل ثم يوتر آخر الامر عضل البطن ايضا يسيرا ليسبب الاحشاء بذلك استعدادا وفيما بين ذلك ينبغي ويستلقي وبشاك برجليه رجلى صاحبه والمبرقون من اهل الرياضة يستعملون حصر النفس فيما بين رياضتهم وربما أدخلوا ذلك الاستعداد في وسط الرياضة فقطعوها وعادوها ان أرادوا تطويل الرياضة ولا حاجة الى الدلك الكثير لمن يريد الاستعداد وهو عن لا يشكر شأ من حاله ولا يريد المعالودة بل ان وجد اعصابه تخرج بمحالبنا بالدهن على ما نصف فان وجد ييسار زاد في الدلك حتى يوافيه الاعضاء الاعتدال وقد يتقنع بالدلك والنعم الشديد عند النوم فانه يجفف البدن وينزع الرطوبة عن السيلان الى المفاصل فاعلم ذلك

• (الفصل الخامس في الاستحمام وذكري الحمامات) •

أما هذا الإنسان فلهي كلامنا في تدبيره فلا حاجة به إلى الاستحمام لتحلل لأن بدنه نقي وانما يحتاج إلى الحمام من يحتاج إليه ليستقيده منه حرارة الطبيعة وترطيبا معتمدا لا فلذلك يجب على هؤلاء أن لا يطيلوا البتة فيه بل أن يستعملوا الإبرن استعمالا ورغما يحمر فيه بشرتهم وتربو ويقاومونه عندما يتبدى يتحلل ويجب أن يتدوا الهواء بصب الماء العذب حوالهم ويفتسوا سر بها ويخرجوا ويجب أن لا يادرا المرض إلى الحمام حتى يستريح بالقام وأما أحوال الحمامات وشراطينها فقد شرحت وقلت في غير هذا الموضع والذي ينبغي أن نقول ههنا هو أن جميع المستحمين يجب أن يسدروا في دخول بيوت الحمام ولا يقيموا في البيت الحار الامقدار ما لا يكرب فيريح بفضيل الفضول واعداد البدن للقد مع التعرض الضعف وعن سبب قوى من أسباب ان العفونة ومن طلب السمن فليكن دخوله الحمام بعد الطعام أن من حدوث لسد فان أراد الاستطهار وكان حار المزاج استعمل السكبين لجمع السدد وكان بارد المزاج استعمل القودنجي والقلاوي وأما من أراد التحليل والتزليل فيجب أن يستحم على الجوع ويكثر القعود فيه وأما الذي يريد حفظ الصحة فقط فيجب أن يدخل الحمام بعد هضم ما في المدة وليكبدوا كأن يحشى ثوران حرارته فقل هذا واستحم على الرين قليلا خذ قبل الاستحمام شيئا لطيفا يتناوله والحار المزاج صاحب المراقدة لا يجدد من ذلك ومنه يحرم عليه دخول البيوت الحار وأفضل ما يجب أن يتلوه هو لا مغفر منقوع في ماء القا كهمه اوماء الورد وليتوق شرب شي بارد بالفعل عقب الخروج من الحمام أو في الحمام فان المسام تكون منقصة فلا بد أن يندفع البدن إلى جوهر الاعضاء الرئيسة بقصد قواها وليتوق أيضا كل شيء شديد الحرارة وخصوصا الماء فانه ان تناوله خفيف أن يسرع تنوده إلى الاعضاء الرئيسة فيصعد السبل والذوق وليتوق معاقصة الخروج عن الحمام وكشف الرأس بعده وتعر يض البدن للبرد بل يجب أن يخرج من الحمام ان كان الزمان شاتبا وهو متدثر في ثيابه وينبغي أن يحذر الحمام من كان محموم في جاء او من به تفرق اتصال أو ورم وقد علمت قياسا على ان الحمام مسخن مجرد من طبع ميسر نافع ضار ومنافعه التنويم والتفتيح والجلالة والانضاج والتحليل وجذب الغذاء إلى ظاهر البدن ومعوته انما هي في تحليل ما أراد أن يتحلل وتنفذ ما أراد أن ينفذ في جهته الطبيعية وحسب الاسهال وازالة الاعياء ومضاره تضعيف القلب ان أنظر منتهى ويران الغشي والغشيان وتحريك المواد الساكنة وتمتق المعقونة واما انتهى إلى الافضية وإلى الاعضاء الضعيفة فيصعد عنها أورام في ظاهر الاعضاء وباطنها

• (الفصل السادس في الاغتسال بالماء البارد) •

انما يصلح ذلك لمن كان تدبره من كل الوجوه مستعصى وكل سنة وقوته وصحته وفصله موافقا ولم يكن به تخمة ولا في ولا اسهال ولا سهر ولا نوازل ولا هوص ولا شيخ وفي وقت يكون بدنه نشيطا والحركات مواتية وقد يستعمل ذلك بعد استعمال الماء الحار ولتقوية البشرة وحصر الحرارة القريبة فيعان أن يزدل فيبع أن يكون ذلك الماء غير شديد البرد بل معتدلا وقد يستعمل بعد الرياضة فيجب أن يكون الدلك قبله أشد من المعتاد واما فرج الدهن فيكون على

العادة وتكون الرياضة بعد ذلك والقربى معتدلة وأسرع من المعتاد قليلا قليلا ثم يشرع
بعد الرياضة في الماء البارد دفعة ليصيب أعضائه مع ما لم يلبث فيه مقدار النشاط والاحتمال
وقبل أن يصيبه قشعريرة ثم اذا خرج ذلك بما تذكروه ويزيد في غذائه وقصر من شربه وتظفر
في مدة عود لونه وحرارته اليه ان كان سريرا علم ان الليث فيه قد كان معتدلا وان كان بطيئا علم
ان الليث فيه قد كان أزيد من الواجب بقدر في اليوم الثاني بقدر ما يعلم من ذلك ووربما بقي
دخول الماء العذب بعد ذلك واسترجاع اللون والحرارة ومن أراد أن يستعمل ذلك
لمبتدج فيه وليبدأ أول مرة من أسخن يوم في الصيف وقت الهاجرة وليختر ان لا يكون فيه
ريح ولا يستعمله عقيب الجماع ولا عقيب الطعام ولا الطعام لم ينضم ولا يستعمله عقيب
القي والاسقراغ والهبة والسهر ولا على ضعف من البدن ولا من المعدة ولا عقيب الرياضة
اللين هو قري جدا فيستعمل على الحد الذي قلناه واستعمال الاعتدال بالماء البارد على
الاصحاء المذكورة يهزم الحار القوي الى الداخل دفعة ثم يقويه على الاستطهاد والبرود
اضعا فلما كان

«الفصل السابع في تدبير الماء كونه»

يجب أن يجتهد حافظ الصحة في أن لا يكون جوهر غذائه شيئا من الاغذية الدوائية مثل البقول
والقواكه وغير ذلك فان الملوحة مخرقة للدم والغليظة مبلغة مثقلة للبدن بل يجب ان يكون
لغذا من مثل اللحم خصوصا اللحم البدي والجماجيل الصغار والجلان والخططة المتقاة من
الشوائب المأخوذة من زرع صحيح لم يصبه آفة واشى الحسا والملازم المزاج والشرب الطيب
الرياحي ولا يلتفت الى ما سوى ذلك الاعلى سبل العلاج والتقدم بالحفظ واتسبه القواكه
بالغذاء السمين والعنب العصيم النضج الملوحة والتمر في البسلا والاراضي المعتاد فيها ذلك
فان استعمل هذه وحده حدث منها فضل يادى الى اسقراغ ذلك الفضل ويجب ان لا يأكل الاعلى
شهوة ولا يدفع الشهوة اذا هاجت ولم تكن كاذبة كشهوة السكرى ومن به تقمة فان
الصبر على الجوع علا المعدة اخلاط صديدية رديئة ويجب ان يؤكل في الشتاء الطعام الحار
بالفعل وفي الصيف البارد او القليل المصنونة ولا يبلغ الحار والبرد الى ما لا يطاق واعلم انه
لا شئ أردأ من شبع في الصيف يبعه جوع في الجذب وبالعكس والعكس أردأ وقد رأينا خلقا
ضاق عليهم الطعام في القحط فلما اتسع الطعام املوا وماؤا على ان الامتلاء الشديد في كل حال
قتال كان من طعام أو شراب فكم من رجل امتلا باقراط ختن ومات واذا وقع الخطأ
فتناول شئ من الاغذية الدوائية فيجب أن يدبر في هضمه وانضاجه وليعتز من سوء المزاج
الموقع منه باستعمال ما يضاؤه عقبيه حتى ينضم فان كان باردا مثل القنأ والخيار والقرع
عدل بما يضاؤه مثل الثوم والكرث وان كان حارا عدل بما يضاؤه ايضا من مثل القنأ
وبقلة الحمقاء وان كان سديا استعمل ما يفتح ويستمرغ ثم يجوع بعده جوعا مالحا فلا
يتناول شيئا هو وكل مستعمل البقة ما لم تصدق الشهوة وتخلوا المعدة والامعاء العلى عن الغذاء
الاول فأزدرى بالبدن ادخل غذاء على غذاء لم ينضم وينضم ولا شمر من التقمة وخصوصا
ما كان تقمة من اغذية رديئة فان التقمة اذا عرضت من الاغذية الغليظة أو رت وجمع

المفصل والسكري والروماتيزم والنفوس والنفوس وبسبب قوة الطحال والكبد والامراض
 البلغمية والسوداوية وأما اذا عرّضت من اغذية بلغمية فيعرض منها اميات حادة خبيثة
 وأورام سادة مدبنة وربما احتيج الى ادخال طعام ما أو شئ يشبه الطعام على طعام ~~يكون~~
 كانه دواء مثل الذين يتناولون اغذية حريضة ومالحة فاذا اتبعوها بعد زمان يكون لم يتم
 فيه الهضم بالمرطبات من الاغذية الثقيلة صلب بذلك كي يوس ما اعتدوا به وهو لا يفتنهم
 هذا التدبير ولا حاجة بهم الى الرياضة وبضده هذا حال من يتبع العليقة بعد زمان بما هو
 سريع الهضم حريص والمركبة الخفيفة على الطعام بقدره في المعدة وخصوصا لمن اراد
 النوم عليه والاعراض النفسانية القادحة والحرركات البدنية القادحة ينعان الهضم
 ويجب ان لا يؤكل في الشدة الاغذية القليلة الغذاء كالبقول بل يؤكل ما هو أغذى من
 الجبوب وأندا كتنازوا في الصيف بالصد ثم يجب أن لا يتغنى منه حتى لا مكان نقصه
 بل يجب أن يمسك عنه وفي النفس بعض من بقية الشهوة فان تلك البقية من تقاضى الجوع
 تعطل بعد ساعة ويجب ان يحفظ مجرى العادة في ذلك فان شربا كل ما تغل المعدة ويشرب
 الشرب ما يجوز الاعتدال وطهارة المعدة فان أفرط بما جاع في الثاني وأطال النوم في مكان
 معتدل لا حرقه ولا يردوا ذالم يساعده النوم شئ مشيا كثيرا لينا متصلا لا فقرة فيه ولا
 استراحه ويشرب شرابا قليلا صرعا (قال دوقس) اما احدها المشي وخصوصا بعد الغذاء
 فانه يهيئ لجودة موقع العشاء ويجب أن يكون النوم على اليمن اوز ما ييسر ان ينام على
 اليسار ثم ينام على اليمن واعلم ان التدبير رفع الوسائد معين على الهضم وبالجملة ان يكون وضع
 الاعضاء مما تلا الى تحت ليس الى فوق وتقدر الطعام هو بحسب العادة والقوة وان يكون
 مقداره في الصبح القوة المقدار الذي اذا تناوله لم يثقل ولم يجد الشراس يستقيم ولم ينفع ولم يفرق
 ولم يطف ولم يعرض عن ولا شهوة كلبية ولا سقوط ولا بدانة ولا أرق ولم يبعد طعمه في
 الجشاء بعد زمان وكل ما وجد طعمه بعد مدة اطول فهو أودأ وقد يدل على ان الطعام معتدل
 أن لا يعرض منه عظم نبض مع صغر قس فانه انما يعرض بسبب من حاجة المعدة للعجايب فيصغر
 النفس لذلك ويتواتر وتردد ذلك حاجة القلب فيعظم النبض ويزداد ضعف القوة ومن
 له على طعامه حرارة وضوئة فلا يأكل دفعة بل قليلا قليلا لئلا يعرض من الامتلاء
 عرض حالة كالناقص ثم يبعه حرارة كحمة ومية حين يستحسن الطعام ومن كان يعجز عن هضم
 الكفاية كتردد اغتذائه وقل مقداره والسوداوي يحتاج الى غذاء مرطب كثيرا صحت
 قلبه والسوداوي الى ما يربط ويعود ومن كان الدم الذي يتولفه حار فيحتاج الى اغذية
 باردة قليلة الغذاء ومن كان ما يتولفه من الدم يلفما فيحتاج الى اغذية قليلة الغذاء فيها
 ضوئة ونظيف وللأغذية في استعمالها ترتيب يجب أن يراعى الحافظ لصحة فليصدر ان
 يتناول ما هو رقيق سريع الهضم على غذاء أقوى أصلب منه فينضم قبله وهو طاف عليه ولا
 سبل له الى المقوق فيصير به دقيقا ما يحتاجه الاعلى سبل صحة سندا كرهاوا ايضا لا يجوز
 ان يتناول مثل هذا الطعام المزاق وليتناول في اثر مطعما قويا صلبا فانه يثقل معه عند تقوده
 الى الامعاء ولا يستوف الحظ من الهضم مثل السمك وما يجري مجراه لا يجب ان يتناول عقيب

رياضة متعبة فيفسد ويقصد الاخلاط ومن الناس من يجوز له تناول ما فيه قوة طائفة قبل تناول الطعام وهو صاحب رخاوة المعدة الذي يستعمل نزول طعامه فلا يرتد انضمام ويجب ان يتأمل دائما حال المعدة ومن اجهاق الناس من يفسد في معدته الغذاء اللطيف السريع الهضم ويهضم فيها القوى الطي الهضم وهذا هو الانسان الناري المعدة ومنهم من هو بالضد وكل يدبر على مقتضى عادته والبلدان خواص من الطبايع والامزجة امور خارجة من القياس فليحفظ ذلك وليقلب التجربة فيه على القياس قرب غذا عما لوف فيه مضرة ما هو أوفق من الفاضل الغير المألوف ولكل صفة ومن اج غذا موافق مشا كل فان أريد تغذيتها فانما يتاقي بالضد ومن الناس من يضره بعض الاطعمة الجيدة المسمومة فليجبره ومن استقرأ الاغذية الردية فلا يضره بذلك فانه سيتولد له على الايام اخلاط ودية مخرصة قتالة وكثيرا ما يرضخ لمن يبدنه اخلاط ودية أن يتوسع في الاكل الممود وخصوصا اذا لم يحتمل الاسهال لضعفه ومن كان مختلط البدن سهل التحال وجب أن يغذي بالرطب السريع الانضمام على ان الابدان المتخلطة أشد احتمالا للاطعمة الغليظة والمختلطة وأبعد من أن يضرها الاسباب الخارجية وأقبل للضرر من الاسباب الخارجية ومن كان متكررا من اللعوم متزفة افلته مهد القصد فان كان يعمل الى برد من المزاج فعليه بالجوارشات والاطريقات وما من شأنه أن ينقي المعدة والامعاء والجدول القرصية ثم اوشر الاشياء جميع أغذية مختلفة معا وبعد نظير الاكل مدة الاكل فيملح الغذاء الآخر وقد أخذ الأول في الانضمام فلا تشابه اجراء الغذاء في الانضمام ويجب أن تعلم أن أوفق الغذاء آله لشدته أشد الالمعة والقوة القابضة عليه اذا كان صالح الجوهر وكانت الاعضاء الرئيسية كلها متصادقة سالمة فذا هو الشرط فان لم تفصح الامزجة واتحالت الاعضاء في امزجتها وكانت الكبد مخالفة للمعدة مخالفة فوق الطبيعي لم يلتفت الى ذلك ومن مضار الطعام الذي يفسد انه يمكن الاستكثار منه وان أوفق المرات للاكل المشبع أن يأكل يوما وجبة ويوما مرتين بكرة وعشية ويجب أن تراعى العادة في ذلك مراعاة شديدة فان من امتد مرتين وجب ضعف وهنت قوته بل يجب ان كانه ضعف هضم ان يتناول مرتين ويقل الاكل كل مرة ومن اعتاد الوجبة فتى عرض له ضعف وكسل واسترخاء فان وقف الغذاء عليه ضعف في حبه وان تعشى لم يسقر وعرض جشاء حامض وجبت نقص وغشيان ومرارة ثم ولين البطن لا يراده على المعدة ما لم تأنفه وعرض ما يعرض لمن لم يجد هضم غذائه مما يستغرقه من العوارض وما يعرض له حين وجع وجع في فم المعدة ولذع وبطن ان امعاء واحشاء معقدة تملأ المعدة وقياسها الى نفسها وتقلصها ويول بولا محرقا ويرز ابرازا محترقا ويرجع عرض له برد الاطراف بانصباب المرات الى المعدة وهذا في مرادى الامزجة أكلوا وكذلك في مرادى المعدة دون البدن ويقصد نومه ويكون متملا والابدان التي تجتمع في معدتها من كثرة تحتاج الى تناول مفرق والى صرعة تغذوا الى تقديمه قبل الاستتمام وأما غيرهم فيجب أن يرتاضوا ويستحموا ثم يأكلوا ولا يقدموا الاكل على الاستتمام ومن احتاج الى كل مقدم على الرياضة فلما كل من الخبز وحده قلدا يا خذ منه الهضم قبل شروعه في حركته وكان الحركة قبل الطعام يجب ان لا تكون ضعيفة كذلك الحركة بعده يجب

ان لا تكون الارقية لينة ولا صلح للشهوة الفاسدة المائلة الى الحرقة العاتقة للعلو والسم
من التي يمثل السكتين والقيل على السك ويجب أن لا يأت كل السمين من الناس كما يخرج من
الحام بل يصبر وينام نومته خفيفة والاصح لهم الوجبة ولا ينبغي ان ينام على طعام طاف ويعتد
كل الحرز عن الحركة العنيفة على الطعام فينقذ قس الهضم أو يتزقق بلا هضم أو يفسد
منه اجه بالخفضة ولا يشرب عليه ماء كثيرا يفرق بينه وبين جرم المعدة ويمنعه بل يتربص
بالشرب مدة نزوله عن المعدة وليستدل عليه بخفة أعالي البطن فان أحوج العطش فليص شبا
يسير من الماء البارد مصا وكلما كان أبرد اقتنع اليسير منه أكثره هذا القدر يسطر المعدة
ويجمعهما وبالجهة ان شرب على الطعام بعد الفراغ منه لافي خله مقدار ما يتوقع فيه الطعام
جاز والمصارعة على العطش والنوم عليه نافع للمبرودين الرطوبين ضار للحرورين المبرودين
وكذلك الصبر على الجوع ويعرض للمبرودين من الصبر على الجوع ان تنصب المرار الى معدتهم
فإذا تناولوا شيئا فسد طعامهم فعرض لهم في النوم واليقظة ماذا كراهه ما يعرض لمن فسد
طعامه ويعرض أيضا ان تفسد شهوة الطعام في ندي يجب ان يشرب ما يحسد ذلك ويلين
الطبيعة مما هو خفيف غير غير مثل الاياض أو شيء يسير من الشير خشت فإذا عادت الشهوة
اكل على ان مرطوبي الابدان بالرطوبة الطبيعية مهيئون لسرعة التحلل فلا يصرون على
الجوع صبريا سي الابدان الا أن يكونوا غلوتين مرطوبات غير التي هي في جوهر أعضائهم اذا
كانت جيدة موافقة قابلة لان تحيلها الطبيعة الى الغذاء التام بالقيل والنسب على الطعام
من أضر الاشياء لانه يربيع الهضم والنقوذ فينقذ الطعام ولم يهضم فيورث السدد
والعفونة والجرب في بعض الاحايين والحلاوات تسرع ايراث السدد لجذب الطبيعة لها قبل
الهضم والسدد تقع في امراض كثيرة منها الاستسقاء وغلظ الهواء والماء الدماغي الصيف مما
يفسد الطعام فلا بأس أن يشرب عليه قدح مخزوح أو ماء حلو طبخ فيه عود ومصطكي ومن
كانت أحشاؤه ساردة قوية فإذا تناول طعاما غليظا كثيرا ما يعرض أن يصبر طعامه رباحا مدة
للمعدة ونواحيها والعلة المراقبة من ذلك وشأن المعدة اذا تناول لطيفا فاست عليه عدته فان
تناول به سدة غليظا نفرت عنه المعدة ولم تهضمه فيفسد الهضم الا أن يجعل ينهض ما مهلة والاولى
في مثل هذه الحالة أن يقدم الغليظ قليلا قليلا فان المعدة حينئذ لا تجبن عن اللطيف واذا أفرط
الاكل في القيل او خضعض ما في المعدة حركة أو شوشه شرب فليبادر الى التي فان فات وتعدر
التي مشرب الماء الحار قليلا قليلا فانه يحذر الامتلاء ويجب ان هاس قليلا نفسه وينام كما شاء
فان لم يضر ذلك أو لم يتيسر تأمل فان كفت الطبيعة المؤنة بالذبح فيما تقطعت والأعانة بما يطبق
بالرق أما الحرور فيمثل الاطريق والخلجين المسهل مخلوطا بشيء من الصبر المرقي وأما المبرود
فيمثل الكمون والشهر بازاني والتمرى المدكور في القراذين ولا ينبغي البدن من الشراب
شعب من ان يمتلئ من الطعام ومما هو جيد ان يتناول الصبر على مثل هذا الطعام قدر ثلاث
حصص أو يؤخذ نصف درهم صبر ونصف درهم علك الانباط ودائق بورق ومما هو خفيف
حصصان أو ثلاث من علك البطم ودماجعل معه مثله أو اقل منه البورق ومما هو مجود جدا أخذ
شيء من الافيثيون مع شراب وان لم يحصل شيء من ذلك نام نوما طويلا وهو غير الغذاء يوما واحدا

فان خفف احصم وكذا ولطف ان هذا لم يستقر مع هذا كله وانقل ومددوا كسل فاعلم انه قد
 امتلأت العروق من فضوله فان الغذاء الكبر المقروطان عرض له ان ينضم في المعدة فانه
 قلما ينضم في العروق بل يبقى فيها نائما يمدد هاور بما مدعها ويورث كسلا وتغليا وناثرا بالمعالج
 بما يسهل من العروق فان لم يحدث ذلك بل احدث اعباء فقط فليسكن مدة ثم لمعالج النوع
 العارض من الاعباء بما سذكروه ومن اوغل في السن فلا يقبل بدنه من الغذاء ما كان يقبله
 وهو شاب فصير غذاؤه فضولا فلما كان قدر العادة بل دونه ومعتاد تغليظ التدبير اذا لطف
 التدبير دخل من الهواء في المتافئما كان يشغله غلظ التدبير وليس يشغله الا كلف التدبير
 فكما يعود الى التغليظ يحدث فيه السدد والاغذية الحارة تتداوله مضرة بالسكبيين لاسيما
 البرزوي فانه اقنع انواع السكبيين ان كان سكربا وان كان عسليا فالساذج منه كاف
 والارادة يتبعها الماء العسل وشربه والكحول والغليظ يبعه حار المزاج سكبين قوي البرزور
 ويقله بارد المزاج شيئا من القلاقل والقوذجي والاغذية اللطيفة احفظ للصحة واقل معونة
 للقوة والجلد والغليظة الضد في احتياج الى جلد واحتياج سبيه الى اغذية قوية الكموس
 ومدا الجوع الشديد وبقاؤه منها غير الكثرة لينضم واحصا الرياضات واتعب الكثير
 اجل للاغذية الغليظة وعما يهينهم على هضمها قوة نومهم واستغراقهم فيه لكنه يعرض لهم
 لكثرة ما يعرفون ويصل من ابدانهم ان تسلب ابدانهم من القداء ما لم ينضم بعد فقومهم
 لامر اضقالة في آخر العمر اولى آله وخصوصا وهم يعترفون بهمضمهم الذي لهم من نومهم
 الذي يسطل اذا عرض لهم مهر متواتر خصوصا اذا استعموا والقوا كة الرطبة انما وافق
 الغير المرتاضين المرورين في الصيف وان قو كل قبل الطعام وهي مثل المشمس والتوت
 والبطيخ وكذلك الخوخ والاجاص وان يذروا بغيرها فهو احب فان كل ما يعلل لهم مائية
 يغسل في البدن غلبان عسارات القوا كة في خارج وان كان ر بما تقع في الوقت فانه يهينه
 للعفونة وكذلك كل ما لا الدم خلطائيا وان كان ر بما تقع كالتقاء واقشد ولذلك كان
 المستكثرون من هذه الاغذية معرضين للحميات وان بردت في أول الامر واعلم ان الغلظ
 المافر بما عرض له ان يصير صديدا وذلك اذا لم يتحلل وين في العروق وهو لا اذا استعملوا
 الرياضات قبل ان تجتمع هذه المائيات بل كما كانوا يشاؤون من القوا كة ر ناضون لتحلل
 تلك المائيات وقل تضمرهم بها واعلم ايضا انه اذا كان في الدم خام او مائي منع من ان يلتصق
 بالبدن فيقل وخليق بمن يا كل القاكهة أن يمشي بعدها ثلثيا كل علما للزلق والاغذية التي
 تولد المائسة والخلط الغليظ المزج والمرارى فانها تجلب الحميات لتعقبن المائي منها الدم
 وتسدد المزج والغليظ منها للجبارى والمرارية وتسحق المرارى منها البدن وحدة الدم المتولد
 عنها والبقول المرارية ربما كثر تقعها في الشتاء كما ان التقهه ربما كثر تقعها في الصيف ومن
 صار الى ان يتال من الاغذية الرديئة قليل من المرات ولا يتواتر ويخلط بها ما يصادها فان تأذى
 بالملح وشرب عليه الحامض من الخسل والمان وسكبين الخلل والسفرجل وشجره وتهده
 الاستقراغ ومن تأذى بالحامض تناول عليه العسل والشراب العتيق وذلك قبل التضيق
 والانضمام وكذلك فليند اول اذى الدم بالعص مثل الشاهبلوط وحب الاس وانظر نوب

النفس ويجمد الاشارة ولا يحتمل الا الدموى جسدا وان لم يضره في الحال ضرره على طول
الايام والامعان في السن وقال اصحاب التجربة لا يجمع بين ماى البقر والنهر ما لم يقدر أحدهما
وأما اختيار الماء فقد دللتنا عليه وكذلك اصلاح الردى منه والمزج بالثلج يصلحه واعلم ان
الشرب على الريق وعلى الرياضة والاستحمام خصوصا مع خلاء البطن وكذلك طاعة العطش
الكاذب في الليل كما يمرض للسكارى والمخمورين وعند اشتغال الطبيعة بهضم الغذاء وقد
سبق ان الرى الكافى ضار جدا بل يجب ان كان ولا بد أن يجتزى بالهواء البارد والمضغطة بالماء
البارد ثم ان لم يمتنع بذلك فمن كوز ضيق الرأس على ان المخمور ربما استنع بذلك وربما يضره
ان شرب على الريق ومن لم يصبر على الشرب على الريق وخصوصا بعد رياضة قليل شرب قبله
شرا باعز وجابجا عار ويعلم المبلى بالعطش الكاذب ان النوم ومصابرة العطش يسكنه لان
الطبيعة حينئذ تحال المادة المعطشة وخصوصا اذا جتمع بين الصبر والنوم واذا أطلقت الطبيعة
المنضجة بالشرب طاعة لها عاود العطش لا طاعة لخلط العطش ويجب خصوصا على صاحب
العطش الكاذب أن لا يعب الماء عبا بل يصح منه مصا وشرب البارد جدا ردى وان كان لا بد
منه فبعد طعام كاف والماء القاتريغى والمضغ فوق ذلك اذا استكثر منه أو هن المعدة واذا
شرب في الاحيان غسل المعدة وأطلق الطبيعة وأما الشرب فالايض الرقيق أوفق للصبر ودين
ولا يصدع بل ربما طرب فيخفف المداع الكائن من التهاب المعدة ويقوم المروق بالعسل
والندبة قمامه خصوصا اذا اخرج قبل الشرب بساعتين وأما الشرب القليلط الحلو فهو أوفق
ان يريده السن والقوة ولكن من تسديده على حذر والعقيق الاجرا وفق لاصحاب المزاج البارد
البلغمى وتناول الشرب على كل طعام من الاطعمة ردى على ما فرغنا من اعطاءه ذلك فلا
يشرب الا بعد ان مضاهه وانحدره وأما الطعام الردى الكيوس فشرب الشرب عليه وقت
تناوله وبعد ان مضاهه ردى لانه يتخذ الكيوس الردى الى اخاصى البدن وكذلك على التواكه
وخصوصا البطيخ والابتداء بالصغار من الاقداح اولى من الكبار ولكن ان شرب على الطعام
قد حذر أو ثلاثة كان غير ضارا للمعتاد وكذلك عقيب القصد للصحيح والشرب يقع الممرورين
بادرا والمرة والمرطوبين بانضاج الرطوبة وكلما زادت عطشته وزاد طيبه وطاب طعمه فهو
أوفق والشرب ثم المنفذ للغذاء في جميع البدن وهو يقطع البلغم ويحلل ويخرج الصفراء في
البول وغيره ويرائق السود فيخرج بسهولة ويقمع عاديها بالمضادة ويحل كل منعقد من غير
تسكين كثير غريب وسنذكر اوصافه في موضعه ومن كان قوى الدماغ لم يسكر بسرعة ولم يقبل
دماغه الا بجرعة المترافعة الرديئة ولم يصل اليه من الشرب الا حارته الملائمة فيصفو ذهنه
ما لا يصفو عنه اذ هان أخرى ومن كان بالخللاف كان بالخللاف ومن كان في صدره وهن يضيق
في الشتاء نفسه فلا يقدر ان يستكثر من الشرب شيئا ومن اراد ان يستكثر من الشرب فلا
يتلثم من الطعام وليجعل في طعامه ما يدر فان عرض امتلا من طعام وشرب فليقذف وليشرب
ماء العسل ثم يصفى ايضا ثم يغسل ثم يغسل ويغسل ويغسل ويغسل ويغسل ويغسل ويغسل ويغسل
بسخونة البدن وحى الكبد فليجعل غذاءه مثل الحصرمية ونحوها ونقله ماء الرمان ووجاه
الارج ومن تأذى منه في ناحية رأسه قال وشرب المزوج المروق ويقل عليه بمثل السقر حل

وان تأدى في معدته بجرادتها لتناول حب الاسم الحمص ولعص شيأ من أقراص الكافور
وماقبه قبض وجوشة وان كان ناذبه لبرودتها يقل بالسعدو بالقرنفل وقشر الارجح واعلم ان
الشراب العتيق في حكم الدواء ليس في حكم الغذاء وان الشراب الحديث حار بالكبد ومؤد
الى القيام الكبدى لغضه واسهاله واعلم ان خير الشراب هو المعتدل بين العتيق والحديث
الصافي الايض الى الحمة الطيب الرائحة المعتدل الطعم للاحامض ولا حار والشراب الجسد
المعروف بالمسول وهو ان يتخذ ثلاثة أجزاء من السعدو وجزأ من الماء ويغلى حتى يذهب ثلثه
ومن أصابه من شرب الشراب لضعف مص بعده الرمان والماء البارد وشراب الافستق من الغد
واستعمل الحمام وقد تناول شيأ يسيرا واعلم ان المزيج يرعى المعدة ويرطبها وهو يسكر أسرع
لتنفيذ المائية ولكن ذلك يجلو البشرية ويصفي القوى النفسانية وليجنب العاقل تناول
الشراب على الريق أو قبل استيقاظ الاضامن الماء في المطويين أو عقيب حركة مضطربة فان
هذين ضاران بالدماغ والعصب ويوقعان في التشنج واختلاط العقل وفي مرض أو فضل حار
والسكر المتواتر دى جدا يفسد مزاج الكبد والدماغ ويضعف العصب ويورث أمراض
العصب والسكته والموت فجأة والشراب الكثير يستحيل صغرا ديتة في بعض المعد وخلا
حاذق في بعض المعد وضرره ما جمعا عظيم وقد رأى بعضهم ان السكر اذا وقع في الشهر حمة
أو مرتين نفع عما يخفف من القوى النفسانية ويريح ويدبر البول والعرق ويحلل الفضول سيما
من المعدة وليعلم ان غالب ضرر الشراب اتعاها بالدماء فلا يشربه ضعيف الدماغ الا قليلا
وممزوجا والصواب ان يعتلى من الشراب ان يساير الى القوي فان سهل والاشرب عليه ماء كثيرا
وحده أو مع عسل ثم استعمل بعد القوي بالابزن وغرغ بهن كثيرا ويأتم والصبيان شربهم الشراب
كزيادة نار على نار في طبع ضعيف وما احتمل الشيخ فاشقه وعدل الشبان فيه والاولى للشبان
ان يشربو الشراب العتيق ممزوجا بماء الرمان أو ممزوجا بماء البارد كي يسعد عن الضرر ولا يحترق
مزاجهم والبلد البارد يحتمل الشرب فيه والحاد لا يحمله ومن أراد الامتناع من الشراب فلا
يعتلى من الطعام ولا يأكل الحلو بل يتحصى من الاسقيذاج الدسم ويتناول ثريدة دسمة ولحما
دسما مجزعا واعتدل ولم تعب ويقنل بالورق العدم الملعين وكأخ الكبر وان كل الكرنيبة
ويزيتون الماء وشحوة وتقع وأعان على الشرب وكذلك جميع ما يجفف البخار مثل بز الكرنب
النبطى والكمون والسذاب اليابس والقودنج والمخ النقطى والناخواء والاعشبة التي فيها
لزوجة وتغرية ورماعظت البخار وذلك مثل الدسومات الحلو اللزجة فانهم تمنع السكر وان
كانت لا تقبل الشراب الكثير بسبب انها بطيئة التقود وسرعة السكر تكون لضعف
الدماغ أو لكثرة الاخلاط فيه وتكون لقوة الشراب وتكون لقله الغذاء وسوء التدبير فيه
وفيما يتصل به والذي لضعف الرأس فعلاجه علاج القلة المتقادمة من الطوخت المذكرة
في ذلك الباب ولا يشرب منه الا قليلا

(شراب يطبخ بالسكر)

يؤخذ من ماء الكرنب الايض جزء ومن ماء الرمان الحامض جزء ومن الخلل نصف جزء ويغلى
غليات ويشرب منه قبل الشراب أو قسوة وأيضا يتخذ حب من الملح والسذاب والكمون

الاسود ويحفظ ويتناول حبة بعد حبة وأيضا يؤخذ برز الكرب النبطي والكُمون واللوز المر
المقشر والقوتنج والافستين والملح النقطي والناخواء والسذاب اليابس ويشرب منه من
لا يخاف مضرة من حرارته وزن درهمين بما بارد على الريق وبما يصحى السكران ان يسقى الماء
واخل ثلاث مرات متواترة أو ماء المصل والرائب الحامض وبشحم الكافور والصندل أو
يجعل على رأسه المبردات الرادعة مثل دهن ورد وجل خمر وأما علاج النخار فشد كرهه في
الجزئيات ومن أراد ان يسكر بسرعة من غير مضرة تقع في الشراب الاثنية أو العود الهندي
ومن احتاج الى سكر شديد له علاج عضو علاج مؤلم لجعل في شرابه ماء الشيلم أو يأخذ من
الشاهترج والاقيون والبنج أجزاء مساوية نصف درهم نصف درهم ومن جوز بوا والسك والعود
الخام قيراطا قيراطا ويسقى منه في الشراب قدر الحاجة أو يطبخ البنج الاسود وقشور البيرج
في الماء حتى يحمر ويمزج به الشراب

(الفصل التاسع في النوم واليقظة)

أما الكلام في سبب النوم الطبيعي والسبات وضدهما من اليقظة والارق وما يجب ان يفعل
في جلب كل واحد منهما ودفعه اذا كان مؤذيا وما يدل عليه كل واحد منهما وغير ذلك فقد قيل
منه شئ في موضعه وسيقال في الطب الخرق وأما الذي يقال في هذا الموضع فهو ان النوم
المعتدل يمكن للقوة الطبيعية من أفعالها مريح للقوة النفسانية مكم من جوهره حتى انه ربما
عاد بآثاره ما قلص من تحلل الروح أى روح كانت ولذلك يهضم الطعام الهضوم المذكورة
ويستدرك به الضعف الكائن عن أصناف التحلل ما كان من اعياه وما كان من مثل الجماع
والغضب وتعود ذلك والنوم المعتدل اذا صادف اعتدال الاخلاط في الكُم والكيف فهو
مرطب محتضن وهو اقنع شئ المشايخ فانه يحفظ عليهم الرطوبة ويعد لها وذلك كرجال ينوس
انه يتناول كل ليلة بقيلة خمس مطيب فاما الخس فلينومه وأما الطيب فليستدرك به تعريده
قال فاني الان على النوم حريص أى الى اليوم شيخ يتقنعى ترطيب النوم وهذا نعم التدبير لمن
بعصاه النوم وان قدم عليه جاما بعد استكمال هضم الغذاء المتناول واستكثار من صب الماء
الحار على الرأس فانه نعم المعين وأما التدبير الذي هو أقوى من ذلك فنذكر في المعالجات فيجب
على الاصحاء ان يراعوا امر النوم وليكونوا منه على اعتدال وفي وقته ولا يفرطوا فيه وليتقوا
ضرر السهر بادمغتهم وبقواهم كلها وكثيرا ما يكلف الانسان السهر ويطرد عنه النوم خوفا
من الغشى وسقوط القوة وأفضل النوم الفرق وما كان بعد انقضاء الطعام من البطن الاعلى
وسكون ما عسى يتبعه من التفتح والقرار فان النوم على ذلك ضار من وجوه كثيرة بل ولا يطيب
ولا يتصل ولا ينفارق السهل وانقلب وهو ضار وهو مع ضرره مؤد لصاحبه فلذلك يجب ان
يتمشى يسيرا ان أبطل الانقضاء ثم ينام والنوم على الخوى ردى مسقط للقوة وعلى الامتلاء
قبل الانقضاء من البطن الاعلى ردى لانه لا يكون غرقا بل يكون مع قلال يكاتشغل فيه
الطبيعة بما تشغره في حال النوم من الهضم عارضها استيقاظ مزعج محير فتباعد عنه
الطبيعة فيفسد الهضم ونوم النهار ردى ويورث الامراض الرطوية والنوازل ويفسد
اللون ويورث الطحال ويرخي العصب ويكسل ويضعف الشهوة ويورث الاورام والحجبات

كثيرا ومن أسباب آفات سرعة انقطاعه وتبدله الطبيعة عما كانت عليه ومن فضائل نوم الليل انه تام مستقر غرق على ان معتاد النوم بالنهار لا يجب ان يهيم به دفعة بغير تدريج واما افضل هيات النوم فان يمتد على العين ثم يثقل على اليسار ما يوشعها فاذا ابتدأ على البطن احان على الهضم معونة جيدة لا يمتد به من الخوا القوي ويحصر فيكثر واما الاستلقاء فهو نوم ردي يهي الا مراض الرديسة مثل السكنة والمالج والكابوس وذلك لانه يميل بالفتول الى الخلف فيصيب عن مجاريم التي هي الى قدام مثل المخثرين والحنك والنوم على الاستلقاء من علة الضعفي من المرضى لما يعرض لعضلاتهم من الضعف ولا عضائهم فلا يحمل جنب جنبا بل يسرع الى الاستلقاء على الظهر اذا الظهر اقوى من الجنب ومن هذا ما ينسبون فاخرين نصف العضل التي يجمع عوث الفكين ولهذا يابان قد ذكرناهما في الكتب الجزئية وقد استوفينا الكلام في ذلك

(الفصل العاشر فيما يجب ان يؤخر عن هذا الموضع)

بما يذكر في مثل هذا الموضع هو امر الجماع وتعدله وتدارك ضرره ونحن نؤخر القول فيه الى الكتب الجزئية وبما يقال ههنا أيضا امر الادوية المسهلة وتدارك ضررها ونحن أيضا نؤخر الكلام في بعضه الى مقالاتنا في العلاج وفي بعضه الى كلامنا في الادوية المسهلة الا اننا نقول يجب على مستحفظ الصحة ان يتعاهد الاستمرار السهل والادراو والتعريق والتفت وتتعاهده النساء بالطمع مما يؤخره ونعترف في موضعه

(الفصل الحادي عشر في تقوية الاعضاء الضعيفة وتسميتها وتعتيم حجمها)

فنقول الاعضاء الضعيفة والصغيرة تدوى وتعظم اما في سن النور والنشو فبالغذية واما في المسنين فبالذلك المعتدل والريضة الدائمة التي تخصها ثم تطلى بالزيت وحصر النفس داخل في هذا الباب خصوصا اذا كان العضو مجاورا للمصدر والريضة مثال ذلك من كان قصيف الساقين فاننا نأمره بالاحصار اليسر والذلك المعتدل ونطلبه بالملاءة الزنقي ثم في اليوم الثاني يحفظ ذلك بجاهه ويزيد في الرياضة وفي الثالث يحفظ ايضا ذلك بجاهه ويزيد في الرياضة الا ان يظهر دليل اتساع العروق وانصباب المواد فيضاف في كل عضو حدوث الورم والاقعة الامتلاية التي تخصه كما يخاف ههنا الدوا الى دواء القليل واذا ظهر شئ من هذا الجنس نقصنا ما كنا نعلمه من الرياضة والذلك بل أمسكا واضمحنا واشلنا بذلك العضو مثلا في ضامر الساق برجله وذلك كما عكس ذلك الاول وابتدأنا من طرفه الى أصله وان أردنا ذلك بعضه مقارب لاهضاء النفس وكان مثلا الصدر فليقطع ما تحته بقماط وسط الشد معتدل العرض ثم نأمر ان يستعمل رياضات البدن ويحصر النفس الشديد والصباح والصوت العظيم والذلك الرقيق ثم ياتي في الكتب الجزئية تفصيل لهذه الجلة مستقصى فانظره في كتاب الزينة

(الفصل الثاني عشر في الاعياء الذي يبيع الرياضات)

فنقول أصناف الاعياء ثلاثة ويزاد عليها اربع ووجوه حد وموجهان فاصنافه الثلاثة القروحي والتقددي والوروي والذي يزاذهو الاعياء المسمي بالقشني واليدسي والقضي فالقروحي اعياء يحس منه في ظاهرها الجلد شبيه بحس القروح وفي غورها الجلد واقواه اغوره وقد يحس ذلك

بالنس وقدي يحس به صاحبه عند حركته وربما احس بفنض كفنض الشوك ويكرهون الحركات حتى القطنى أو يظنون بضعف واذا اشتد وجدوا قشعريرة وان زاد اصابعهم نافض وجها ومبيه كثرة فضول رقيقة حادة أو ذوبان اللحم والشحم اشدة الحركة وبالجملة الاخلط رديئة القشرت في العروق وكسر الدم الجيدة أفتها فلما انتفضت الى فواحى الجلد انتفضت خالصة الاذى واقل ما يؤذى به هو ان يحدث هذا الجنس من الاعماء فان تحركت قليلا أحدثت القشعريرة وان تحركت كثيرا أحدثت النافض وربما انتفض منها الاخلط الحادة ويبقى في العروق الخامة وربما كان الخلام أيضا في اللحم والقصدى يحس صاحبه كان يذنه قدر ينش ويحس بحمارة وقد دوى كره صاحبه الحركة حتى القطنى خصوصاً ان كان عن قعب ويكون من فضول محتبة في العضل الا أنها جيدة الجوهر لا لاذع فيها ومن ريج ويفرق بينهما حال الخفة والثقل وكثيرا ما يعرض من نوم غير تام واذا عرض بعد نوم تام فهناك اختلاف آخر وهو شرب الاصناف واشده ما وتر شطابا العضل على الاستقامة وأما الاعياء الورى فهو ان يكون البدن أخص من العادة وشيها بالمنقح جماعا ولو نأذيا بالنس والحركة ويحس معه بتجدد أيضا وأما الاعياء القطنى فهو حاله يحس بها الانسان من يذنه كانه قد افراط به الخفاف واليدس ويحدث من افراط رياضة مع جودة الكيوس واستعمال استرداد خشن بعده وقدي يحدث عن شرب الهواو الاستقلال من الغذاء واستعمال الصوم وأما وجه حدوث الاعياء فذلك لان الاعياء اما ان يحدث عن رياضة وهو اسلم وطريق علاجه وجه يخصه واما ان يحدث عن ذاته وهو مقدمة مرض وطريق علاجه وجه يخصه وقد تتركب هذه بعضها مع بعض بحسب تتركب موادها مابذاتها واما بالرياضة واذا عرفت تدبير المقررات نقلته الى تدبير المركبات على القانون الذى أقوله وهو ان الواجب ان يصرف فضل العناية اول شئ الى ما هو أشد اهتكاما مع تدبير ما هو دونه أيضا والاهم يكون اهم لامور ثلاثة اما لاجل القوة واما لاجل الشرف واما لاجل الجوهر واذا اجتمع في الواجب من هذه الشروط اثنان أو ثلاثة فهو اهم الا ان يكون الواحد من الاخر أقوى من اثنين من الاول فيقاوم الاثنين من الاول ومثال هذا ان الاعياء الورى أقوى وأشرف لكن جوهر القروى ان كان بعد جذا عن الاعتدال وعن الجوى الطبيعى قاوم موجب الاعياء الورى بالشرف والقوة فتقدم عليه وان لم يكن بعد جذا تقدم عليه الورى

(الفصل الثالث عشر في القطنى والتناوب)

القطنى يكون لفضول مجتمعة في العضل ولذلك يعرض كثيرا عقيب النوم واذا صارت تلك الاخلط أكثر صار قشعريرة وناقضا وان صارت أكثر من ذلك أحدثت الحمى والتناوب ضرب من القطنى لمرض عظم يعرض في عضل الفك والقص وعرضه لا يصح ابتداء بلا سبب وفي غير الوقت اذا كثرت هوردي والجيد منه ما كان عند الهضم الاخر ويكون لدفع الفضل وقدي فعل التناوب والقطنى البرد والتكافؤ وقلة التحلل والاقباء عن النوم قبل استنفاته وهو دفع عاصر والشراب الممزج مناصفة جيد للتناوب والقطنى اذا لم يكن هناك سبب آخر مانع له

(الفصل الرابع عشر في علاج الاعياء الرياضية)

تقول ان العناية بعلاج الاعياء الرياضية امان من أمراض كثيرة منها الحميات فاما الاعياء

القروى فيجب ان ينقص مع ظهوره من الرياضة ان كانت هي سببه وان اقترن بها كثرة اخلاط
 نقصت أو تقم قريسة العهد وذلك ضررها بالجرع والاستقرار وتحليل ما حصل في ناحية
 الجلد بذلك الكثير المبرز بهن لا قبض فيه الى اليوم الثالث ثم تستعمل رياضة الاسترداد
 ويفذى في اليوم الاول بجاورت به عاده في الكيفية الا انه ينقص من كيته وفي الثاني يغذى
 بالمرطبات فان كانت العروق نقية والخام في شحم المعى فالدلك قد ينضجه وخصوصا اذا نهضت
 اليه قوة أدوية مسخنة ودهن الغرب نافع جدا من ذلك وادهان الشب والبابونج ونحو ذلك
 وطبيخ أصل السلق في الدهن في الماء مضاعف ودهن أصل الخيطي ودهن أصل ثناء الحمار
 والقاشرا ودهن الاشنة جيدة وكل ما يقع من الادهان فيه الاشنة واما الاعياء القلدي
 فالقرص في معالجته ارضا ما صلب بالذلك اللبن والدهن المسخن في الشمس والاستحمام بالماء
 القاتر والبث فيه طويلا حتى انه ان عاود الابرز في اليوم مرتين او ثلاثة تبار ويتدهن بعد كل
 استحمام وان احتج بسبب وجوب نشف العرق واتضاف الدهن معه الى ان يعاد مسح الدهن
 عليه فعمل ويفذى بقدا مرطب قليل المقدار فانه الى تقليل الغذاء أو حوج من القروى وهذا
 الاعياء تحله الرياضة وتنشف الاعياء وان كان عارضا بذاته لقصور غليظة لم يكن بد من استقراغ
 وان كانت بسبب ربح ممددة مثل الكمون والكروبا والايسون واما الاعياء الورى
 فالقرص في تدبيره أمور ثلاثة ارضا ما تعدد وتبريد ما تحض واستقراغ الفضل ويتم ذلك بالدهن
 الكثير القاتر والذلك اللبن جدا وطول البث في الماء المائل الى السخونة قليلا والراحة وأما
 القشقي فلا يغير فيه من تدبير الاعضاء شي إلا أن الماء الذي يستعمل فيه يجب أن يرازد مضونة فان
 الماء الحار جدا فيه تكثيف الجلد مع انه لامضرة فيه مثل مضرة البارد من الماء فانه وان كثف
 فيه مخاطرة لنفوذ برده في بدن قد تحض وربما كان سبب ثقافته تخلل جلده بل هذا هو الاكثر
 وفي اليوم الثاني تستعمل رياضة استرداد على رفق ولين والحمام بحال اليوم الاول ثم يؤمر ان
 يترج في الماء البارد فعمل لكثف جلده ويقل تحله وتحفظ فيه الرطوبة ويلقى بدافيه
 ما يقارمه من الحرارة وقد تكثف به وهذا ان السبان يتعارفان على دفع غائلة برده وخصوصا
 اذا التزج فيه ونخرج في الحمال ولم يمكث فان المكث لا أمان معه ويفذى ضحوة النهار بغذاء
 مرطب يسر لي يمكن ان يذلك عند العشي مرة أخرى وحينئذ يؤخر العشاء ويحتمدان يكون
 قد تقص الفضول عن نفسه بذلك بدهن عذب ولا يصيب به بطنه الا ان يكون أحسن باعيا في
 عضل بطنه فيئذ يذهبها برقى ولين وليتوسع في غذائه وليرز فيه مع توق ان يكون غذا وشديد
 الحار وكل اعياء يكون سببه الحركة فان تركها مع ابتداء أثر الاعياء يمنع حدوثه ثم يستعمل
 رياضة الاسترداد لتدفع الحركة المعتدلة المواد الى الجلد ويحلها بالذلك فيما بين تلك الحركات في
 وقتها ما يعرف حاله بالاستحمام فان أحدث الحمام ناقضا فالمر مجاوز الحد وخصوصا ان
 أحدث هي وحينئذ فلا يجب ان يستعمل بل يستقرغ ويصلح المزاج وان لم يحدث الحمام شيامن
 ذلك فهو مستقيم وان كان في عروق المعى أخلاط جامدة او خامسة فذبرا ولا الاعياء بما يجب ثم
 اشتغل بما ينضج انعامه ويلطفها ويخرجهما فان كانت كثيرة اشير عليه حينئذ بالسكون وترك
 الرياضات فان السكون اخصم وترك القصد فانه في الاكثر يخرج النقي ويبقى الخام ولا يسهل

أيضا قبل الانضاج فان ذلك لا يفي ويؤذى ولا بأس بالادبار ولا تعطيه معضنا فيفسد الخيام في البدن وليكن استعماله عليه برفق وبقدر معتدل ويجب ان يجعل في أغذيته القليل والكبر والزنجبيل وخل الكبر وخل الثوم وخل الاسترغان وجرهما أيضا والجرارشات المعروفة بقدر وبعد التضيق وظهور الرسوب في البول وفضج الإغلب فاستعمل الشراب ليتم التضيق وادو ولكن شرابه اللطيف الرقيق ولا يستعمل التي •

• (الفصل الخامس عشر في احوال أخرى تقبى الرياضات من الاحوال) •

وهي التكاثف والتخلل والترطيب المقرط واليبس المقرط فتسكلم اولاً في هذه الاحوال ثم تنقل الى تدبير الاعباء الكاثمة من قلة نفسه فمن ذلك تخلل يعرض للبدن وكثير ما يعرض للبدن من ذلك اليسر ومن الحمام وبعالج بالذلك البابس اليسر المائل الى الصلابة مع دهن قابض ومن ذلك تكاثف يعرض من برد او شى قابض أو كثرة فضول أو غلظتها أو لزجتها ويؤذى ذلك الى احتباسها في مسام الجلد أو يكون التكاثف بسبب رياضة جديته من القور ومن غير ان يكون عن اسباب سابقة أو يكون السبب في ذلك المقام في موضع غبارى أو ذلك كاقويا صلباً أما ما كان من برد وقبض فعلا منه يابض اللون وإبطاء التسخن والتعرق وعود اللون الى الجرة عند الرضاة فهو لا يجب ان يستعملوا الحمامات حارة وشرعوا على طوبىها المعتدلة الحرارة وعلى فراشها حتى يفرقوا ويتدهنوا بادهان لطيفة حارة بحلة وأما الواقعون في ذلك من رياضة فعلا منهم تلك العلامات وتوضع الجلد وعلاجه النقض ان كان هناك فضل واستعمال ما يحل من حمام وتريخ وأما الواقعون في ذلك من غباراً وقوة ذلك فهم الى الاستحمام أحوج منهم الى التريخ لضعف الادهان وليتدل كوا تدلي كالساقبل الحمام وبعده وقد يعرض عقبى الاقراط في الرياضة مع قلة ذلك ضعف مع التخلل وقد يعرض من الجاع المقرط أيضا ومن الحمام المتوازي فيجب ان يعالجوا برياضة الاسترداد وبذلك يابس الى الصلابة مع دهن قابض ويتناولوا أغذية مرطبة قليلة الكمية معتدلة في الحلو والبدا الى الحرامى قليلا وكذلك يستعملون ان عرض ضعف أو سهر أو غم أو عرض يس من القضب فان عرض لهؤلاء سوء استقراهم يوافقههم رياضة الاسترداد ولا شى من الرياضات البتة وقد يعرض من قوما الاستحمام والاستكثار من الغذاء والشراب والترفيه أن يحس الانسان في أعضائه بفضل وطوبى وخصوصاً في سانه حتى انها تضر بافعال الاعضاء فان كان من سبب سابق فذلك الى الطب الخزنى وان كان من أمر ما عدناه قريبا كشراب أو فرط دعة أو شدقة استرطاب من الحمام فيجب ان يجشوا رياضة قوية وذلك خشنا يابسا بالدهن أو مع شى يقلل من الدهن المفسن وأما اليبس المقرط الذى يحسه صاحبه يبدنه فهو من جنس الاعباء القشنى وعلاجه ذلك العلاج بعينه

• (الفصل السادس عشر في علاج الاعباء الحادثة بنفسه) •

أما القروح فيجب ان تعرف حاله انه هل هو في الخلط الموجب له داخل العروق أو خارجها ويدل على كونه في العروق نثق البول وأحوال الأغذية السالقة وعادته في كثرة تولد الفضول في عروقها وقتها وسرعة استقامتها عنه أو أحوالها اليه الى علاج وحال مشروبه انه هل كان

قوله أو عرض يس من القضب في نسخة أخرى عرض يس من العصب

صافيا أو كدرا فان دلت هذه الدلائل فهو في العروق والافهواوروزان كان الاعضاء من فضول
 خارجة وكان داخل العروق نقيا كفي فيه رياضة الاسترداد وما أوردنا من التدبير المقول في باب
 القروحي الحادث بالرياضة وان كان القسم الآخر فلا تعرض له بالرياضة بل عليك بتدبيره
 وتنويعه وتجويعه ومسحه كل عشة بالدهن واجامه بالماء المعتدل ان احتل الحمام على الشرط
 الذي اوردناه وغذ بما قل مما يجوز دكموسه من جنس الاحساء مما لا يكون فيه كثرة لزوجة
 ولا كثرة غذاء وهذا مثل الشعر والخندروس ولحوم الطير عا لطف لجه ومن الاشربة
 السكبيين العسلي وماء العسل والشراب الابيض الرقيق ولا تمنعه الشراب بهذه الصفة فانه
 منضج مدرّ ويجب أن يبدأ أولا بما فيه حوضة يسيرة ثم تدرج الى الابيض الرقيق فان لم يقن
 هذا التدبير هناك خلط فاستقرغ الغالب فان كان الغالب دما او معدم فصدت والاسهات
 أو جعت على ما ترى من امر الدم وبالك ان تفعل شيئا من هذا اذا استضعفت القوة واستدللك
 على جنس الخلط هو من البول أو من العرق ومن حال النوم والسهر فاذا امتنع النوم مع تدبيرك
 الجسد فهو دليل وديء فان توهمت ان الجسد من الدم قليل في العروق وإن الاخلط النثية
 هي الغالبة فأرحه وأطعمه واسقه ما يطفئ بعد ان لا تسقيه ما فيه اسخا ن كثير بل اسقه ما فيه
 ققطيع مثل السكبيين العسلي فان احتجت الى ان تزيد اللطقات قوة جعلت في الطعام أو في ماء
 الشعر الذي تسقيه شيئا من القليل وان اضطرت الى الكموني أو القلاني لتجاجة الاخلط
 سقت كما ترى قبل الطعام وبعده وعند النوم مقدار ملعقة صغيرة ولا يصلح لهم القودنجي فانه
 يجاوز الحد في الاسخا ن فان تحققت ان الاخلط النثية ليست في العروق لكن في الاعضاء
 الاصلية دلكتهم خاصة بالغدوات بالادهان المرخية اللزجة وسقيتهم من المسخا ن ما يبلغ الجلد
 اسفاته ولبزهم السكون الطويل ثم الاستحمام بما معتدل الحرارة وتسقيهم القودنجي
 بلا خوف ولكن يجب ان يكون قبل الطعام وقبل الرياضة فان احتجت قبل الطعام الى عمري
 قلنا قه قويا من هذا مثل القودنجي بل مثل الكموني والقلاني وليكن من أيهما كان يسيرا
 والسفرجلي ويجوز ان يكون ما تسقه منها بعد ان تتأمل حتى لا يكون البدن شديد الحرارة
 العرضية وأنت تسقيه هذه وتسفع هؤلاء المسح بدهن البابونج والشب والمرزنجوش وغير ذلك
 وحدها ومع الشمع أو يقوى برزنج أو الرزنج مع اثني عشر ضعفا من الزيت واذا عرفت ان
 الاخلط في العروق وتار جاعا قصدت الاعظم ولم تهمل الاصغر فان استويا قصدت أو لا قصد
 الهضم بالقلاني وان شئت زدت عليه فطراساليون بوزن الانيسون ليكون أشد ادراوا وان
 شئت خلطت به يسيرا من القودنجي بعد ان تنقص من شربه الكموني أو القلاني أو تريد في ذلك
 حتى يتق باسء القودنجي الصرف عندما يكون الذي ما في العروق قد انضم واتقض وبقت
 عليك العناية بما هو خارج العروق والقودنجي كما علت نافع لهذا ضار للاول وأما هؤلاء المجتمع
 فيهم الامر ان فينبغي ان تجتنبهم كل ما يشتد جذبه الى خارج أو الى داخل فلذلك يجب ان لاتادر
 الى قيئهم واسهلهم ما لم تتقدم اولا بالتلطيف والتقطيع والانفصاح ولا ترضهم أيضا فاذا سكن
 الاعياء وحسن اللون ونضج البول فادلكهم دلكا كثيرا ورضهم رياضة يسيرة وجرب فان
 عاودهم شيء من المرض فارتك وان لم يعاودهم فاستقرهم الى عادتهم متدريجافيه الى ان يبلغ

واجبهم من الاستحمام والتريخ والذلل والريضة وفي آخر الامر فزدي قوة أدهانهم فان عاود
 أحدا من هؤلاء اعيان مع حسن قروح فعاد تدبير لئلا وان عاوده بلا حسن قروح فندبر به بالاسترداد
 وان اختلطت الدلائل ولم يظهر اعيان قوي محسوس فأمره وأما الاعماء المتددي فسيههنا
 هو امتلاء بلاردا متخلط وعلاجه في الابدان الرديئة المزاج القصد وتلطيف التدبير وفي البدن
 الذي تتكلم فيه نحن هو بالتلطيف والتقطيع وحده ثم يعان من بعد بما يجب وأما الورى
 فعلاجه المباداة الى القصد من العرق الذي يناسب العضو الذي فيه أكثر الالهاء أو الذي
 يظهر فيه أول الالهاء من الاكل ان كان لا تفاوت فيه بين الاعضاء وربما احتجت أن تقصده
 في اليوم الثاني بل في الثالث فان قصد في اليوم الاول كما يظهر ولا تؤخره فيمكن فيه وفي اليوم
 الثاني والثالث فانقصه عما يجب أن يكون غذا وفي اليوم الاول ماء الشعير وحسو
 الخندروس ساذجان لم تعرض حتى فان عرضت فماء الشعير وحده وفي اليوم الثاني ذلك مع دهن
 بارد ومعتدل كدهن اللوز وفي اليوم الثالث مثل النسيبة والقرعية والملاوكة والمخاضية
 ومثل السمك الرضاضي اسفيد باجوا ويمنعون في هذه الايام من شرب المامأمكن ولكنهم
 اذا عيل صبرهم في اليوم الثالث ولم يسقروا طعامهم سقوا ماء العسل أو شرابا أبيض رقيقا أو
 حمزرجا وبالأذن تغذهم اثر هذه الاستفرغات دفعة تمة حاجتهم فيجذب الغذاء القير المنهضم
 الى العروق لوجود ثلاثة أحدها أن الغذاء اذا قل بخلت المعدة به ونازعت قوتها المسككة قوة
 الكبد الجاذبة أما اذا كثر لم يقبل به بل رجعا عانت جذب الكبد قوتها الدافعة وكذلك كل
 وعامة تقدم بالقياس الى ما بعده والثاني أن الكثير لا يجود هضمه في المعدة والثالث أن الكثير
 يرسل الى العروق غذا كثيرا فتعجز العروق أيضا عن هضمه

• (الفصل السابع عشر في تدبير الابدان التي أمر جنها غير قاضلة) •

هذه الابدان اما مخنطة واما عنقوت في الخفاة فاما المخنطة فهي التي أمر جنها الجبلية قاضلة وقد
 اكتسبت أمر جنه رديئة في الوقت بخنط التدبير المتطاول حتى استقرت فيها والمنقوتة هي التي
 أمر جنها في الاصل غير قاضلة اما المخنطة فيتعرف خطوها بالكيفية والكمية لتعالج الفساد
 وقد يستدل على ذلك من حال مخنطة البدن واما المنقوتة فهي التي وقع فساد حالها من مزاجها
 الاول أو من سنها

• (التعليم الثالث في تدبير المشايخ وهو ستة فصول) •

• (الفصل الاول قول كلي في تدبير المشايخ) •

جمله تدبيرهم في استعمال ما يربط ويحسن معان اطالة النوم واللبث في القرائن أكثر من
 الشبان ومن الاغذية والاستحمامات والاشربة وادامة اندراب ولهم واخراج البلم من
 معدنهم من طريق الحى والمثانة وان يدام لين طبيعتهم ويتقهم جدا ذلك المعتدل في الكمية
 والكيفية مع الدهن ثم الركوب أو المشي ان كانوا يضعفون عن الركوب والضعف منهم يعاد
 عليه ذلك ويثني ويجب أن يتعهد التطيب من العطر كثيرا وخصوصا الحار باعتدال وان
 يمرضوا بالدهن بعد النوم فان ذلك يهيب القوة الحيوانية ثم يستعمل المشي والركوب

• (الفصل الثاني في تغذية المشايخ) •

يجب أن يفرق غذاؤه الشحيح قليلا قليلا ويغذى في كرتين أو ثلاث بحسب الهضم وقوته وضعفه
فياكل في الساعة الثالثة الخبز الجيد الصنعة مع العسل وفي الساعة بعد الاستحمام ما يلي
البطن مما ذكره ويتناول بعد ذلك قريبا الليل الطعام المحمود الغذاء فان كان قويًا ينهي غذائه
قليلا وليجتنبوا كل غذا غليظ يولد السوداء والبلغم وكل حاد حريف يخفف مثل الكوامنج
والتوابل الاعلى سبل الدواء فان فعلا من ذلك ما لا ينبغي لهم قتنا ولو امن الصنف الاول مثل
الملح والباذنجان والمقدد وطمح الصبيد أو مثل السمك الصلب اللحم والبطيخ الرقي والقشاة
أو فعلا الخطأ الثاني فاكلوا الكوامنج والحضنة والعنوج لحوا يتناول الضدبل انما يجب أن
يستعمل فيهم اللطافات اذا علم ان فيهم فضولا فاذا تقوا غذا وبالمرطبات ثم يعاودون احياها
بأشياء من اللطافات مع الغذاء على ما سنقول منه وأما الذين فينتقع به منهم من يستقره ولا يجد
عقبيه دافئ ناحية الكبد أو البطن ولا حكة ولا وجع فان الذين يغذون ويرطبوا وفقه ابن
المعز والاثني والاثني من خواصه انه لا ينبغي كثيرا ويخدر سريره ولا سيما ان كان معه ملح
وعسل ويجب أن يستعمل المرعى حتى لا يكون نباتا قصصا أو حرقا أو حامضاً أو شديد الملوحة
وأما البقول والتواكه التي تتناولها المشايخ فهي مثل السلق والكرفوس وقليل من الكراث
يتناولها مطبوخة بالزيت وخصوصا قبل طعامهم ليعين على تليين الطبيعة واذا استعملوا
الثوم في الاوقات وكانوا معتادين له تنفعوا به والزنجبيل المرعى من الادوية الموافقة لهم
واكثر المريات الحارة ولكن يقدروا ما يضر ويهضم لا بقدر ما يخفف البدن ويجب أن
تكون أعذيتهم مرطبة انما يفعل عن هذه من طريق الهضم والتسخين ولا يتعمل الى التخفيف
ومما يستعملونه تليين طبائهم وبوافق أيدائهم من القوا كالتين والاجاص في الصيف
والتين اليابس المطبوخ بماء العسل ان كان الوقت شتاء وجميع هذا يجب أن يكون قبل الطعام
تليين طبائهم وأيضا اللباب المطبوخ بالماء والملح مطبوخ بالزيت والزيت وأصل البساق
اذا جعل شورباجة من الدجاج أو في مرقة السلق أو في مرقة الكرنف فان كانت طبعهم تسهر
على لين يومادون يوم فعن المسهل والمزلق غنى وان كانت تلين يوما وتحتبس يومين كفاهم مثل
اللباب وماء الكرنف ولباب القرطم بكشك الشعير أو مقدار جوزة أو جوزتين من صمغ البطم
واكثر ثلاث جوزات فانها تلين طبائهم بخاصة فيه ويحلو الاحشاء بغير آذى وينفعهم أيضا
الدواء المركب من لباب القرطم مع عشرة أمثاله تينا يابس أو الشربة منه كالجوزة وتنفعهم
الحقنة بالدهن فان فيها مع الاستقراغ تليين الاحشاء وخصوصا الزيت العذب ويحبس فيهم
الحقن الحارة فانها تخفف امعائهم وأما الحقنة الرطبة الدهنية فانها من أفعع الاشياء لهم اذا
احتبست بطونهم أياما ولهم أدوية ملينة للطبيعة خاصة سدد كرها في القراياذين ويجب أن
يكون الاستقراغ في الكحول والمشايخ بغير القصد ما أمكن فان الاسهال المعتدل أو وفق لهم

• (الفصل الثالث في شراب المشايخ) •

خير شرابهم العتيق الاحمر اسدرو يسخن معا وليجتنبوا الحديث والابيض الآن يكونوا
استحموا بعد تناول من الغذاء وعطشوا فيسقون حيث شربا اباض رقيقا قليل الغذاء على
انه لهم يدل الماء وليجتنبوا الحلو المسد من الاشربة

• (الفصل الرابع في تفنيج سدد المشايخ) •

ان عرض لهم سدد وأسماها ما عرض من شرب الشراب فيجب أن يقتصر بالقودنجي والقلانقلى
ويثقل القل على الشراب وان كانت عادتهم قد جرت باستعمال الثوم والبصل استعمالهما
والترياق يتقهم جدا وخصوصا عند حدوث السدد وكذلك اناسيا وامروريا ولكن يجب
أن يترطوا بعده بالاستحمام وبالقرمخ وبالاغذية مثل ماء الليم بالخنديوس والشعير
واستعمالهم شراب العسل يتقهم ويؤمنهم حدوث السدد وجميع المفاسل بعد أن يزاد عليه
مع احساس سدة في عضو واحساس استعداده لها ما يخصه كبزوالكرفس وأصله لا أعضاء
البول وان كانت السدة محصورة بطبخ بياها أقوى مثل فطر اساليون وان كانت السدة في الرئة
قتل البرشاوشان والزوزا والسليخة وما يشبه ذلك

• (الفصل الخامس في ذلك المشايخ) •

يجب أن يكون معتدلا في الكيف والكم غير متعرض للاعضاء الضعيفة أصلا والمثانة وان
كان ذلك ذامرات فليدلكوا في المرات بجرق خشنة أو أيد مجردة فان ذلك يتقهم وينفع
فرايب على أعضائهم ويتقهم الحمام مع ذلك

• (الفصل السادس في رياضة المشايخ) •

تختلف رياضة المشايخ بحسب اختلاف حالات أبدانهم وبحسب ما يعتادهم من العمل وبحسب
عادتهم في الرياضة فان كانت أبدانهم على غاية الاعتدال وافقهم الرياض المعتدلة ثم ان كان
عضو منهم ليس على أفضل حاله جعلوا رياضته تابعة لسائر الاعضاء في الرياضة مثل ان كان
رأسه يعتريه الدوار والصرع وانفصبا مواد الى الرقبة وكان كثير ما يصعبه بخارات الى
الرأس والدماغ فوافقهم من الرياض ما يبطأ الى الرأس ويذابه ولكن يجب أن يبالوا الى
الازتياض بالمشي والاحضار والركوب وكل رياضة تتناول النصف الاسفل وان كانت الافة
الى جهة الرجل استعمالوا الرياضات القوقانية كالمشايه وري الحجارة ورفع الحجر وان كانت
الافة في ناحية الوسط كالحمال والكبد والمعدة والامعاء فوافقهم كلتا الرياضتين ان
لم يمنع مائع وامان كانت الافة في ناحية الصدر فوافقهم الا الرياضة القوقانية ولا سبل لهم
الى أن يدبروا تلك الاعضاء في الرياضة ليقو وهابها وهذا المشايخ بخلاف ما في سائر الاثنان
وبخلاف المشايخ المهلكين الذين يوافقهم أكثر ما وافق المشايخ فان أولئك يجب أن يقووا
الاعضاء الضعيفة بتدريجها في النوع من الرياضة التي توافقها وتليق بها أو اما الاعضاء المريضة
فربما ارضوها وديما لم يرخص لهم في ذلك أعنى اذا كانت حارة أو يابسة وفيها مادة يجرى أن
تبل الى العفونة وليس بها فنج

• (التعليم الرابع في تدبير بدن من مزاجه قاضل وهو خمسة فصول) •

• (الفصل الاول في استصلاح المزاج الازيد حارة) •

نقول ان سوء المزاج الحار اما أن يكون مع اعتدال من المنفعلين أو غلبة يوسمة أو وطوبه وإذا
اعتدلت المنفعة لثان عرفنا ان زيادة الحرارة الى حد وليست بخرطلة والبلخفت وأما الحار مع
اليوسمة فيبوزان يبق هذا المزاج بحاله مدة طويلة وأما الحار مع الرطوبة فان اجتماعهما

لا يطول فتارة تغلب الرطوبة الحرارة تبطئتها وتارة تغلب الحرارة الرطوبة فتجففها فان غلبت
الرطوبة كان صاحبها يصلح حاله عند الانتهاء في الشباب ويصير معتدلا فيهما فاذا انقضت
الرطوبة القوية تزداد الحرارة تنقص فتقول ان جهة تدبير حار في المزاج مختصة في غرضين
احدهما ان نردهم الى الاعتدال والثاني ان نستحفظ صحتهم على ما هي عليه اما الاول فانهما يتيسر
لوا دعين المكفين الموطنين انفسهم على صبر طويل مدته رجوعهم بالتدريج الى الاعتدال
لان من يردهم من غير تدريج يعرض ابدانهم واما الثاني فانهما يمكن تدبيرهم باغذية تشا كل
مزاجهم حتى تحفظ الصحة الموجودة لهم فمن كان من حار المزاج معتدلا في المنقعاتين كلوا
أدنى الى العجة ابتداء ثم هدم وكان مزاجهم أسرع لنبات أسنانهم وشعورهم وكانوا أقوى
بيان ولسن وصرة في المشي ثم اذا أقرط عليهم الحار وزاد اليأس حدث لهم مزاج انداع وكثير
مهم تولد فيهم المراء كثيرا وتدبيرهم في السن الاول هو تدبير المعتدلين فاذا استقروا اتقوا الى
تدبير من يرام اذاربوه واستفراغ راره ومن الجهة التي قبل اليها فصولهم من رجوع الى الاسهال
أو التي مواد التي الطبيعة بامالة الخلط الى الاستفراغ أعينت بأشياء مضية اما التي قبل
شرب الماء الحار الكثير وحدها ومع النيدو واما الاسهال فبمثل البشيع المربي والقر الهندي
والشيرة خشك والترجيعين ويجب أن تخفف رياضتهم وان يغدوا بغذاء محسن الكيموس وربما
وجب أن ينثروا الاستحمام في اليوم ويجب أن يجنبوا كل سبب مضى وان لم يورثهم الاستحمام
عقيب الطعام قد بدأ وتعتقد في ناحية الكبد والبطن استعمال على أمن وأمان عرض شيء
من ذلك فعليه بالاستعمال المنقعات مثل تقيع الاقنطين وداء الصبر والايسون واللوز المر
والسككين وينعوا عن الاستحمام بعد الطعام ويجب أن يسقوا هذه المنقعات بعد انقضاء
الطعام الاول وقبل أخذهم الطعام الثاني بل في وقت ينهم فيه وبين أخذ الطعام الثاني فسخة
معدة ذلك ما بين اتباههم بالغدوات واستحمامهم ويغني أن يديجوا الترميح بالدهن ويسقوا
الشراب الابيض الرقيق ويتعهم الماء البارد وأصحاب المزاج اليابس الحار في أول الامر
أولى بذلك كله واما أصحاب المزاج الحار الرطب فهم معرضون للعفونة وانصاب المواد الى
الاعضاء فلتكر رياضتهم كثيرة التحليل لينة لتلايخ مع توقع من حركة تظهر في الاخلاط
يؤروا أكثر ما يجب أن يجنب الرياضه منهم من لم يعتدها والاصوب أن يرتاحوا بعد
الاستفراغ وان يستحموا قبل الطعام وان يغتوا بنقص الفضول كلها واذا دخلوا الى الريح
احتاطوا بالقصد والاستفراغ

• (الفصل الثاني في استصلاح المزاج الازيد برودة) •

أصناف هؤلاء ثلاثة فمن كان منهم معتدلا في المنقعاتين فليقصد معتدلين حارته باغذية
حارة متوسطة في الرطوبة واليأس وبالأدهان المسخنة والمعاجين البكار والاستقراغات
الخاصة بالرطوبة والاستحمامات المعروفة والرياضات الصالحة فانهم وان كانوا معتدلين
الرطوبة في وقت فهم معرضون تولد الرطوبة فيهم لمكان البرد واما الذين بهم مع ذلك يس فان
تدبيرهم هو بعينه تدبير المشايخ

• (الفصل الثالث في تدبير الابدان السريعة القبول) •

هو لا انما يستعدون لذلك اما لاعتلائهم فلتعدل منهم كمية الاخلاط واما الاخلاط فثمة فيهم
 فلتعدل كيفيتها وليجتزئهم من الاغذية ما يغذو غذاء وسطا بين القليل والكثير وتعديل كمية
 الاخلاط هو بتعديل مقدار الغذاء وزيادته الرياضة وذلك قبل الاستحمام ان كانا معتادين
 وبالاخف منهما ان لم يكونا معتادين وان يوزع عليه التغذية ولا يعمل عليه بتمام الشبع مرة
 واحدة وان كان البدن منهم سهل التعرق معتادا له عرق في الاحيان وان لم يكن تأخير غذائه
 يصب من ارالى معدته آخر الى ما بعد الحمام والاقدم عليه والوقت المعتدل ان لم يكن مانع هو
 بعد الرابعة من ساعات النهار للمستوى وان اوجب انصباب المرار الى معدته ما قلنا من تقديم
 الطعام ثم احسن بسلامات سد في الكبد عولج بالمقدمات المذكورة الملائمة لزاوجه وان وجد
 لذلك ضررا في رأسه قد اركد بالمشي فان فسد طعامه في المعدة فالتحدر بنفسه فذلك غنية والا
 احده بالكهوف والتين المجون بالقرطم المذكور وصفته

(الفصل الرابع في تسمية القسيف)

أقوى على الهزال كما سنفصنه في المزاج والماسار يقاوي في الهواء فاذا عيس الماسار بقا
 لم يقبل الغذاء فليد او ليس والهزال بذلك قبل الحمام دل كابين الخشونة واللين الى أن يصبر
 الجلد ثم يصب ذلك ثم يطلى بطلاء الزفت ثم يراض بالاعتدال ثم يستحم بلا بلاء وينشف بعد
 ذلك بتناديل يابسة ثم يمسح بدهن يسير ثم يتناول الغذاء الموافق فان احققت سفته وقصده وعادته
 الماء البارد صبه على نفسه ومنتهى ذلك المقدم على استعمال طلاء الزفت هو أن لا يهدئ
 الاستفاخ في النبول وهذا قريب مما قلنا في تعظيم العضو الصغير وتعلم القول فيه يوجد
 في كتاب الزينة من الكتاب الرابع

(الفصل الخامس في تقصيف السمين)

تدبيره اسراع احداط الطعام من معدته وأمعانه لئلا تستوفي الجدول مصها واستعمال الطعام
 الكثير الكمية القليل التغذية وموارة الاستحمام قبل الطعام والرياضة السريعة والادهان
 المحللة ومن المعاجين الاطريفل الصغير ودواء اللك والترياق وشرب الخل مع المري على الرينق
 وسند كرقامه في كتاب الزينة

(التعليم الخامس في الاستقالات وهو فصل مفرد وجعله)

(الفصل في تدبير القصول)

أما الربيع فيبادر في أوائله بالقصد والاسهال بحسب الواجب والعادة ويستعمل فيه خصوصا
 التي هو يهجر كل ما يسخن ويرطب كثيرا من اللعوم والاشربة ويلطف الغذاء ويرتاض الرياضة
 معتدلة فوق رياضة الصيف ولا يتخلل من الطعام بل يفرق ويستعمل الاشربة والربوب المطفئة
 ويهجر الحار وكل من وسخيف ومالح وأما في الصيف فينقص من الاغذية والاشربة والرياضة
 ويلزم الهدوء والاعتدال والمطفئات والتي لمن أمكنه ويلزم الظل والكن وما في الخريف خصوصا
 في الخريف المختلف الهواء فيلزم أجود التدبير ويهجر المحققات كلها وليصذر الجاع وشرب
 الماء البارد كثيرا وصبه على الرأس والنوم في الموضع البارد الذي يشعر فيه البدن ولا ينام على
 الامة لا يلتوق حر الظهار وبرد الغدوات ويرقد رأسه ليلسا وغدا من البرد وليحد نفسه

القواكه الوقتية والاستكثار منها ولا يستعمل الا بقدر الحاجة واذا استوى فيه الليل والنهار استقرغ
 لا يستقرغ في الشتاء مفضل على ان كثيرا من الابدان الاوفق لها في الخريف ان لا يشتغل بتدبير
 الاخلاط وتحريكها بل يكون تسكينها أجدى عليها وقد منعوا عن التي في الخريف لانه يجلب
 الحمى وأما الشراب فيجب أن يستعمل فيه ما هو كثير المزاج من غير اسراف واعلم أن كثرة المطر
 في الخريف أمان من شره وأما في الشتاء فكلما كثرت التعب وليست الغذاء الا أن يكون جنوسا
 بحيث يجب أن يراد في الرياضة ويقال من الغذاء ما يجب أن تكون حنطة خبز الشتاء أقوى
 وأشد ثلثا من حنطة خبز الصيف وكذلك القياس في العمان والمشوى ونحوه وان تكون بقوله
 مثل الكرنيب والسلق والكرفس ليس القطف والمانية والحماة والهندباء ولما يعرض لشي من
 الابدان العجيبة مرض في الشتاء فان عرض فليبادر بالعلاج والاستقرار ان أوجبه فانه
 لم يكن يعرض فيه مرض الا والسبب عظيم خصوصا ان كان حارا لان الحرارة الغريزية وهي
 المدة تقوى جدا في الشتاء بما يسلم من التحلل ويجمع بالاحتقان وجميع القوى الطبيعية
 تفعل فعلها المجددة وأبقراط يستعمل فيه الاسهال دون القصد ويكره فيه التي موستصوبه في
 الصيف لان الاخلاط في الصيف طافقه وفي الشتاء مائل الى الرسوب فليقتديه وأما الهواء اذا
 فسد وبه فيجب أن يتلقى بجنيف البدن وتعديل المسكن بالاشياء التي تبرد وترطب بقوتها
 وهو الاوجب في الوباء أو تسخن وتقلل من فساد الهواء والروائح الطيبة أنفع شيء
 فيه ونحو صا اذ اروحى بها مضادة المزاج وفي الوباء يجب أن تقلل الحاجة الى استنشاق الهواء
 الكثير وذلك بالتوزيع والترويح وكثيرا ما يكون فساد الهواء من الارض فيجب حينئذ ان
 يجلس على الاسرة ويطلب المساكن العالية بعيدا عن حترقات الرياح وكثيرا ما يكون مبدأ
 الفساد من الهواء نفسه مما استقل اليه من فساد الاهوية الجاهرة أو لاسر ماوى خفي على الناس
 كقيته فيجب في مثله أن يلتجأ الى الاسراب والبيوت المحفوفة من جهاتهم بالحدردان والى
 القنادع وأما البصريات المحلقة لعقوبة الاهوية فالسعد والكندر والاس والورد والصندل
 واستعمال الخل في الوباء أمان من آفاته وسند كرفي الكتب الجزئية تمة ما يجب أن يقال
 في هذا الباب

(الجملة في تدبير المسافرين وهي ثمانية فصول)

(الفصل الاول في تدبير اعراض تنذرها مرض)

من حدث به خفقان دائم فليدبر أمره كيلا يموت فجأة واذا كثرت الكاوس والحوار فليدبر أمره
 باستقرار الخلط الغليظ كيلا يقع صاحبه في الصرع والسكته واذا كثرت الاختلاجات في البدن
 فليدبر أمره باستقرار البلم كيلا يقع صاحبه في التشنج والسكته وكذلك ان طالت كدورة
 الحواس وضعف الحركات مع امتلا ما اذا خدرت الاعضاء كلها كثيرا فليدبر أمره باستقرار
 البلم كيلا يقع صاحبه في القالج واذا اختلج الوجه كثيرا فليدبر أمره بتقوية الدماغ كيلا يؤدي
 الى القوة واذا احمر الوجه والعين كثيرا وأخذت الدموع تسيل ويقرع الضوم وكان صداع
 فليدبر أمره بالقصد والاسهال ونحوه كيلا يقع صاحبه في السراهم واذا كثرت الاسباب وكثر
 الخوف فليدبر أمره بالاستقرار الخلط المحترق كيلا يقع صاحبه في الما الضوليا وأيضا فان الوجه

إذا اجتمع وانتفخ وضرب الى كودة ودام ذلك أنذر بحدام وإذا ثقل البدن وكل ودرت العروق
فليغصد كيلا يعرض انقرا وعرق وسكتة وموت فجأة وإذا انقش التهج في الوجه والاحضان
والاطراف فليستدارك حال الكبد لتلايق صاحبه في الاستسقاء وإذا اشتد تن البراز ذر بازالة
العقونة عن العروق لتلايق صاحبه في الحيات ودلالة البول أشد في ذلك وإذا رأيت احبسه
وتكسر افاحدس حتى تكون وإذا سقطت شهوة الطعام أو زادت دل على مرض وبالجمل فان
كل شيء إذا تغير عن عادته في شهوة أو برازا أو بول أو شهوة جماع أو نوم أو عرق أو جفاف بدن
أو حدثهذه أو طعم أو ذوق أو عادة احتلام فصاقل أو أكثر أو تغيرت كفيته أنذر بمرض
وكذلك العادات الغير الطبيعية مثل دم أو سعال أو طمث أو قيء أو عرق أو عادة شهوة شتى كان
فاسدا أو غير فاسد فان العادة كالطبيعة ولذلك لا يترك الردي جدا منها ويترك يتدرج وقد
تدل أمور جريئة على أمور جريئة فان دوام السعال والشقيقة تنذر بالانتشار ونزول الماء في
العين وتقل العين قدام الوجه كالبقي وغيره إذا ثبت ورمخ وجعل البصر يضعف معه أنذر
بنزول الماء في العين والثقل والوجع في الجانب الايمن إذا طال دل على علة في الكبد والثقل
والتقدم في أسفل الظهر والخاصرة مع تغير حال البول عن العادة ينذر بعله في الكلى والبراز
العادم للصبح فوق العادة ينذر بمرقان وإذا طال حرق البول أنذر بقروح تحدث في المثانة
والقضب والانهمال الحرق المقعدة ينذر بالسحج وسقوط الشهوة في التقيح والوجع
في الاطراف ينذر بالقولنج والحسك في المقعدة أن لم يكن ديدان صغاريها ينذر بالواسير
وكثرة خروج الحمايس والسلع ينذر بديسله كثيرة تحدث والقوباء ينذر بالبرص الاسود
والهقن الابيض ينذر بالبرص الابيض

• (الفصل الثاني قول كلي في تدبير المسافر) •

ان المسافر قد ينقطع عن أشياء كان يعتادها وهو في أهله وقد يصيبه تعب ووصب فيجب أن
يحرص على مداواة أمر نفسه لتلائميه أمر ارض كثيرة أو كثرا ما يجب أن يتعهد به نفسه أمر
الغذاء وأمر الاعباء فيجب أن يصلح غذاءه ويحمله جيدا لحره قريب القدر غير كثيرة حتى يحد
هضمه ولا يجتمع الفضول في عروقه ويجب أن لا يركب ممتلئا لا يفسد طعامه ويحتاج الى أن
يشرب الماء فيزداد تخنضا ويتقيأ وينبسط بل يجب أن يؤخر الغذاء الى وقت النزول الا ان
يستدعيه سبب مما سبقه بعد فان لم يجد بدا تناول قدرا قليلا على سبيل التلهي بحيث لا يحوجه
الى شرب الماء ليلا كان سيرا أو نهارا ويجب أن يدبر اعياه بما قيل في باب الاعياء ويجب أن
لا يسافر ممتلئا من دم أو غيره بل يقي يده ثم يسافر وان كان متخما جماع ونام وحمل التهمة
ثم يسافر ومن الواجب على المسافر أن يتدرج ويرتاض بسيرا أكثر من العادة وان كان
يحتاج الى سهر يعاينه في طريقه اعتاد السهر قليلا قليلا وكذلك ان كان يضمن انه سير عرض له
جوع أو عطش أو غير ذلك فيجب أن يعتاده وليستعد من الغذاء الذي يرد أن يقتدي به في سفره
وليجعل غذاءه قليل الكم كثيرا التغذية وليس سحر القول والقوا ككل ما يولد خطأ ما تبيا
الالزومة لتعالجه كما تقدمه فيما يستقبل وربما اضطر المسافر الى أن يهتأله الصبر على الجوع
الى أن يقل منه الشهوة وربما يعينه على ذلك الاطعمة المتخذة من الاكباد المشوية ونحوها وربما

أخذ منها كبس مع لزوبات وشحوم مذابة قوية ولو زود دهن لو زوا الشحوم مثل شحوم البقر فاذا تناول منها واحد صبر على الجوع زمانا له قدر وقيل لو ان انسانا شرب قدر رطل من دهن البنفسج وقد اذاب فيه شيامن الشمع حتى صار قير وطيا لم يشته الطعام عشرة ايام وكذلك ربما احتاجوا الى أن يقيم الهم الصبر على العطش فيجب أن يكون معهم الادوية المسكنة للعطش التي ينهاها في الكتاب الثالث في باب العطش وخصوصا برز البقلة الحفاه يشرب منه ثلاثة دراهم بالخل ويهجر الاغذية المعطشة مثل السمك والكبر والمملحات والحلاوات ويقل الكلام ويرقى باليسير واذ شرب الماء بالخل كان القليل منه كافيا في تسكين العطش حيث لا يوجد ماء كثير وكذلك شرب لعاب برز القطونا

(القصل الثالث في توقي الحر وخصوصا في السفر وتدبير من يسافر فيه)

اذا المذبروا أنفسهم تأديهم الامر في آخره الى أن يضعفوا وتحمل قواهم حتى لا يكمهم أن يتحركوا ويغلب عليهم العطش وربما أضرت الشمس بأدمعتهم فلذلك يجب أن يحرموا على ستر الرأس عن الشمس ستر اشديدا وكذلك يجب أن يحفظ المسافر منها صدره ويطلبه بمثل لعاب برز قطونا وعصارة البقلة الحفاه والمسافرون في الحر ربما احتاجوا الى شيء يشتاوونه قبل السير مثل سويق الشعير وشراب القوا كد وغير ذلك فانهم اذا ركبوا ولا شيء في احتشامهم بالغ التحليل في أضعافهم واذا لا يكون لهم فيه بدل فيجب أن يشتاووا عما ذكرنا شيئا يلبسوا حتى يبرد عن المعدة ولا يتخفف من وجب أن يصبرهم في الطريق دهن الورد والبنفسج يستعملون منها ساعة بعد ساعة على هامهم وكثير من تصيهم آفة من السفر في الحر يعود الى حاله بسباحة في ماء بارد ولكن الا صوب أن لا يستعمل بل يصبر سيرا ثم يدرج اليه ومن خاف السهوم فالواجب عليه أن يعصب مخمروه بعمامة ولثام ويصبر على المشقة فيه وليقدم قبله كل البصل في الدوغ وخموصا اذا كان لبصل مربى فيه أو منقوعا فيه ليله يا كل البصل ويخصى الدوغ ويجب أن يكون البصل قبل الاقاع في الدوغ بصل اقوى التقطيع ولكن التشق بدهن الورد ودهن حب القرع ويخصى دهن القرع فانه مما يدفع مضرة السهوم المتوقفة واذ اضربه السهوم سكب على اطرافه ماء باردا وغسل به وجهه ويجعل غذا من البقول الباردة ويضع على رأسه الادهان الباردة مثل دهن الورد والعصارات الباردة مثل عصارة حي العالم ودهن الخلف ثم يغسل ويجزو الجاع والسمك المالح ينفعه اذا سكن ما به والشراب الممزوج أيضا ينفعه واللبن من أجود الغذاء ان لم يكن به شيء فان كان به شيء ليست من الحيات العنقة بل اليومية استعمل الدوغ الحامض واذ اعطش على التوم تجزي بالمضضة ولم يشرب به فانه حينئذ يعوت على المكان بل يجب أن يتجزي بالمضضة وان لم يجدد امن أن يشرب يشرب جرعة بعد جرعة فاذا سكن ما به وسكن الهامج من عطشه شرب وان بدأ أولا قبل شربه يشرب دهن ورد وما ممزوجين ثم شرب الماء كان أصوب وبالجملة فان مضروب الحر يجب أن يجعل بحلته مرضعا باردا ويغسل رجله بالماء البارد وان كان عطشان شرب البارد قليلا قليلا ويقتضى بشي سريع الانهضام

(القصل الرابع في تدبير من يسافر في البرد)

ان السفر في البرد الشديد عظيم لتطرمع الاستطه او بالصدد والاهب فيمكف مع ترك
الاستطه اذ فكم من مسافر متهترئ بكل ما يمكن قد قتله البرد والدمق بتشنج وكثر اوجود
وسكنة ومات موت من شرب الاقيون واليبروح فان لم يبلغ حالهم الى الموت فكثيرا ما يقعون
في الجوع المسمى بوليوس وقد ذكرنا ما يجب أن يعمل فيه وفي الامراض الاخرى في موضعه
وأولى الاشياء بهم أن يمدوا المسام ويحفظوا الاتق والقم من أن يدخلها هواء بارد بقتة
ويحفظوا الاطراف بما سذكروا واذ نزل المسافر في البرد فلا يجب أن يذقي نفسه في الحال بل
يتدح يسيرا يسيرا في دفع وجبه أن لا يستعمل في الصلاة بل أن لا يقربه أحسن وان كان
لم يجد بدا فتدريج الى ذلك وأولى الاوقات به ان يحتبته فيه اذا كان من عزمه أن يسير في الوقت
ويخرج الى البرد هذا ما لم يبلغ البرد من المسافر مبلغ الأيهان واسقاط القوة أما اذا عمل فيه
انحصر فلا بد من استجمال التدفئ والفرخ بالادهان المستخنة خصوصا ما قسه ترابقة كدهن
السوسن واذ نزل المسافر في البرد وهو جائع فتناول شيئا طرا عرض به حرارة كالحى عجيبة
والمساقرين أغذية تسهل عليهم أمر البرد وهي الاغذية التي يكثفها الثوم والجوز والطرندل
والخلتيت ورماعا وقع فيها المصل لطيب الثوم والجوز والسمن أيضا جديدهم وخصوصا اذا
شربوا عليها الشراب الصرف ويحتاج المسافر في البرد الى أن لا يسافر خاوا بل يرتلي من غذائه
ويشرب الشراب بدل الماء ثم يمسح حتى يتردد في بطنه ويضع ثم يركب والخلتيت مما يرضن
المخاض في البرد خصوصا اذا سلم في الشراب والشرية التامة درهم من الخلتيت في رطل من
الشراب والمساقر في البرد مسوحات تمنع ينه عن التأثر من البرد منها الزيت وغير ذلك
والثوم من أفضل الاشياء من برد عن هوا باردا وان كان يضر بالماغ والقوى النفسانية
» (الفصل الخامس في حفظ الاطراف عن ضرر البرد) »

يجب أن يدلكها المسافر أولا حتى تسخن ثم يطلىها بدهن حار من الادهان العطرية مثل دهن
السوسن ودهن البان والميسوس لطوخ جيد لهم فان لم يحضر فان زيت وخصوصا اذا جعل فيه
القلقل والماء قرحا او القريون والخلتيت أو الجند بادسترو من الاضدة الحافظة للاطراف
أن يجعل عليها قنسة وقوم فانه امان ولا كالقطران ولا يجوز أن يكون الخلف والستياج بحيث
لا يتحرك فيه العضو فان حركة العضو أحد الاسباب الدافعة عنه البرد والعضو المتوق بصيبه
البرد يشد واذ اغشى بكافدوشعر او وبركان أو في لهوا اذا صارت الرجل مثلا أو اليد لا تقس
بالبرد من غير ان يحرق البرد من غير أن يذفي وقايتة بتدبير جديد فاعلم ان الحس في طريق
البطلان وان البرد قد عمل فيه قليد برما تعله الآن وأما اذا عمل البرد في العضو فامات الحار
الغريزي الذي كان فيه وحقق ما كان يتصل منه في جوهره وعرضه للمقونة فربما احتج ان
يفعل في يابه ما قيل في باب القروح وخصوصا الا كالة الثلجينة وأما اذا ضرب البرد في بعض بعد
يل هرق في سبيله فالاصوب أن يرضع الطرف في ماء الثلج خاصة أو ماء طيب فيه التين وماء الكرنب
وماء الراحيين وماء الشب وماء البابونج كله جيد والتردوغ اطوخ جيد وماء الشسج وماء
القودنج وماء التمام والتضبيب بالسليم دواء جيد نافع له ويجب أن يجنب النار وقربها ويجب
في الحال أن يمشي ويحرك الرجل والطرف في موضعه ويدلكه ثم يحره ويغليه وينظله بما قلناه

وليعلم ان ترك الاطراف متعلقة ساكنة في البرد لا تحرك ولا تراش هوم من أقوى الاسباب
الممكنة للبرد من الطرف ومن الناس من يغسه في ماء بارد فيجذب ذلك منقعة كان الاذى يتدفق
عنه كما عرض للفاكهة الحامدة ان تلقى في الماء البارد فيكون كانه يخرج الجسد عنها ويتسبح
عليها فتلين وتستوى ولو أنهم اقربت من النار فسدت وأما كيف هذا فهو مما لا يحتاج اليه
الطبيب فأما اذا أخذ الطرف يكمد فيجب أن يشرب ويسيل منه الدم والعصوم موضوع
في الماء الحار لا يجمد شيء من الدم في فوهات الشرط فلا يخرج بل يترك حتى يجف من نفسه
ثم يطلى بالطين الارضى والنخل المزوج فان ذلك يمنع فسادة والقطران يتقع بدأ وخير واذا
جاوز الامر السواد وانضرة وأدرك وهو يعفن فلا يستعمل بغير اسقاط ما يعفن ويجعل لثلا
يعفن ايضا الصحيح الذي في الجواروكيلا تدب العقوبة بل بفعل ما قلناه في باب
(الفصل السادس في حفظ اللون في السر)

يجب أن يطلى الوجه بالاشياء الزجاجة والتي فيها تفر يمثّل لعاب برزقطن واما لعاب العرنب
ومثل الكثيراء المحلول في الماء والصنع المحلول في الماء ومثل البيض ومثل الكحل
السعيد المنقوع في الماء وقرص وصفه قرطن وأما اذا شققه ربح أو برد أو شمس فاطلب
تدبيره من الكلام في الزينة
(الفصل السابع في نوقى المسافر مضرة المياه المختلفة)

ان اختلاف المياه في وقوع المسافر في امراض أكثر من اختلاف الاغذية فيجب أن يراعى ذلك
ويتدارك أمر الماء ومن تداركه كثرة ترويقه وكثرة استرشاحه من الخرف الرشاح وطبعه كما
قد ينال العلة فيه قديسه وفي فرق بين جوهر الماء الصريف وبين ما يخالطه وأبلغ من ذلك كاه
تقطيره بالتصعيد وربما تلت قملة من صوف وجهه لمتها في أحد الانامين وهو الماء ومطرف
وترك طرفها الاكثر في الاناء الخالي فقطر الماء الى الخالي وكان ضربا جسيما من الترويق
وخصوصا اذا كرر وكذلك اذا طبع الماء المرور الذي وطرح فيه وهو يغلى طين حر وكباب
صوف ثم تؤخذ وتعصر فانها تعصر عن ما شيعر من الاول وكذلك يحض الماء وقد جعل فيه
طين حر لا كيفية رديئة له وخصوصا المحترق في الشمس ثم يصفيه وهو مما يكسر فسادة وشرب
الماء مع الشراب ايضا مما يدفع فسادة اذا كان فسادة من جنس قلة التقوذ وأيضا فان الماء
اذا قل ولم يوجد فيجب أن يشرب بمزج بالنخل وخصوصا في الصيف فان ذلك يغني عن
الاستكثار والماء المالح يجب أن يشرب بالنخل أو السكبين ويجب أن يلقى فيه الخروب
وحب الاتس والزعزور والماء الشبي العفص يجب أن يشرب عليه كل ما يلين الطبيعة
والشراب ايضا مما يتع شربه عليه والماء المر يستعمل عليه الدسومات والحلاوات ومزج
بالخلاب وشرب ماء الحصى قبل ما يشبهه مما يدفع ضرره وكذلك كل الحصى والماء القاتم
الاجي الذي يحبه عقرونه فيجب أن لا يطعم فيه الاغذية الحارة وأن يستعمل القوابض من
القواصك الباردة والبول مثل السفرجل والتفاح والرياس والماء الغليظة الكدرة
يتناول عليها الثوم ومما يصفى الشب الباني ومما يدفع فساد المياه المختلفة البصل قاته تزيق
ذلك وخصوصا البصل بالنخل والثوم ايضا ومن الاشياء الباردة الخس ومن التدبير الجليل

يقتل في المياه المختلفة أن يستحب من ماء بلده فيمزج به الماء الذي يليه ويأخذ من ماء كل منزل الماء الذي يليه فيمزجه بماء وكذلك يفعل حتى يبلغ مقصده وكذلك ان استحب طين بلده وخلطه بكل ما يطرأ عليه وخفضه فيه ثم تركه حتى يصفو ويجب أن يشرب الماء من وراء فدام ثلاثا يجرع الملق بالفلط ولا يردد البشيم من الاخلط الرديئة واستحب الربوب الحامضة القزج بكل ما من المختلفة تدبير جيد

• (الفصل الثامن في تدبير اكب البصر) •

قد يعرض لراكب البحر أن يدور ويدار به وأن يصب به القشيان والقي وذلك في أوائل الايام ثم يهدأ فليسكن ويجب أن يلج على غيابه وقيته بالحبس بل يترك حتى يقي فان أقرط فيه حبس حينئذ وأما الاستعداد للبحر فعرض له القى فليس به بأس وذلك بأن يتناول من القوا كه مثل السفرجل والتفاح والرمان وإذا شرب بزر الكرفس منع القشيان أن يصب به وسكنه إذا هاج والافستين أيضا كذلك وبما ينهيه أن يقتدى بالمحوضات الملوقة بقم المعدة المانعة من ارتفاع ايضا الى الرأس وذلك كالعصر بالخل والمصرم وقليل قودنج أو حاشا أو أنجز المبرد في شربا ريحالي أو ما بارد وقد يقع فيه حاشا ويجب أن يمسح داخل الانف بالاسفيداج

• (القين الرابع في تصنيف وجوه المعالجات بحسب الامراض الكلية

ويشغل على اثنين وثلاثين فصلا) •

• (الفصل الاول كلام كلي في العلاج) •

نقول ان امر العلاج يتم من أشياء ثلاثة أحدها التدبير والتغذية والآخر استعمال الادوية والثالث استعمال أعمال اليد ونعني بالتدبير التصرف في الاسباب الضرورية المعدودة التي هي جارية في العادة والغذاء من جملة ما أو أحكام التدبير من جهة كيفية انما نسبة لاحكام الادوية لكن للغذاء من جملة ما أحكام تخصه في باب الكمية لأن الغذاء قد ينفع وقد يضر وقد يعدل وقد يزداد فيه وانما يمنع الغذاء عند ارادة الطبيب شغل الطبيعة بفضج الاخلط وانما يقل اذا كان مع ذلك لغرض حفظ القوة فيما يغذو ويراعى جنبه القوة وبما ينقص راعى جنبه المادة لئلا تشتغل عنها الطبيعة بهضم الغذاء الكثير ويراعى دائما أهمها وهو القوة ان كانت ضعيفة جدا والمرض ان كان قويا جدا والغذاء يقلل من جهتين احدهما من جهة الكمية والاخرى من جهة الكيفية ولك أن تجعل اجتماع الجهتين قسما ثالثا والفرق بين جهتي الكمية والكيفية انه قد يكون غذاء كثير الكمية قليل التغذية مثل البقول والقوا كه فان المتكثر منها مستكثر من كمية الغذاء دون كميته وقد يكون غذاء قليل الكمية كثير التغذية مثل البيض ومنسل خصي الدوك ونحن ربما احتجنا الى أن نقلل الكمية ونكثر الكمية وذلك اذا كانت الشهوة غالبية وكان في العروق اخلاط نيئة فأردنا أن نسكن الشهوة بملء المعدة وان تمنع العروق مادة كثيرة لينضج أولا ما فيها ولاغرض أخرى غير ذلك وربما احتجنا أن نكثر الكيفية ونقلل الكمية وذلك اذا أردنا أن تقوى القوة وكانت الطبيعة الموكلة بالمعدة تضعف من أن تراول هضم شيء كثير واكثر ما يكلف تقليل الغذاء ومنعه اذا كانها يالج الامراض الحادة وأما في الامراض المزمنة فاما قد نقلل ايضا ولكن قبلا أقل من

في هذا الحرف من الحروف لانها ليست بالقوة في الامراض المرسسة احسن من لانها لم
 يجرانها بغيره فمما يجب ان يحفظ القوة ثم تف بالثبات الى وقت الجريان ولم ينف بضع
 ما قل ولحده الفضاة واما الامراض المداة فان جراتهم اقرب وتزحوا ان لا يحزن القوة قبل
 انتهائهم فان نقصنا ذلك لم يبالغ في تقليل الغذاء وكلما كان المرض فيه اقرب بمن المبتدا
 والاعراض امكن غذا ونامقوين للقوة وكلما جعل المرض يأخذ في التزايد وأخذ الاعراض
 في التزايد قلنا التغذية ثقة بما أسلفنا ونحفظها عن القوة وقت جهاده وعند المنتهى نلطف
 التدبير جدا وكلما كان المرض أحد والجريان اقرب لطفنا التدبير أشد الآن تعرض أسباب
 تمنعنا من ذلك كما نذكره في الكتب الجزئية وللغذاء من جهة ما يغذي به فصلان آخران هما
 سرعة النفوذ كمال الخلوط والنفوذ كمال الشواء والقليل وأية الخوص قوام ما يتولد منه من
 الدم واسمها كما يكون من حال غذا اعلم الخنازير والجماجيل اوزته وسرعة تحللها كما يكون
 من حال الغذاء الكائن من الشرايب ومن اللبن ونحن نحتاج الى الغذاء السريع النفوذ اذا
 أردنا ان تدرك سقوط القوة الحيوانية وتغلبها ولم تكن المدة والقوة في ريث هضم الغذاء
 البطيء والهضم ونحن نتوق الغذاء السريع الهضم اذا اتفق ان سبق غذا بطيء الهضم فنضاف
 ان يحتل به فيفسر على الفور الذي سبق منابها ونحن نتوق الغليظ عندنا بقاءا حدوث السدد
 لكننا نؤثر الغذاء القوي التغذية البطيء الهضم لمن أردنا ان تقويه ونهشته للرياضات القوية
 ونؤثر الغذاء الضعيف لمن يعرض له تكاثف المسام سريعا واما المعالجة بالدواء فلهما ثلاثة
 قوانين أحدها قانون اختيار كيميته أي اختياره حارا أو باردا أو طيبا أو قابضا والثاني قانون
 اختيار كميته وهذا القانون ينقسم الى قانون تقدير وزنه وإلى قانون تقدير كيميته أي درجة
 حارته وبرودته وغير ذلك والثالث قانون ترتيب وقته اما قانون اختيار كميته الدواء على
 الاطلاق فانما يندى اليه بالوقوف على نوع المرض فانه اذا عرف كميته المرض وجب ان
 يصح ادر من الدواء ما يصاد في كميته فان المرض يعالج بالصدو والصحة تحفظ بالمشاكل وأما تقدير
 كميته من الوجهين جميعا فيعرف على سبيل الحدس الصناعي من طبيعة العضو ومن مقدار
 المرض ومن الاشياء التي تدل جوافتها وملايمتها التي هي الجنس والسن والعادة والفصل
 والبلد والصناعة والقوة والصحة ومعرفة طبيعة العضو تضمن معرفة أمور أربعة أحدها
 مزاج العضو والثاني خلقته والثالث وضعه والرابع قوته اما مزاج العضو فانه اذا عرف
 مزاجه الطبيعي وعرف مزاجه المرضي عرف بالحدس الصناعي انه كم بعد من مزاجه الطبيعي
 فيعرف مقدار ما يدره اليه مثله ان كان المزاج الصحي باردا والمرض حارا فقد بعد من مزاجه
 بعدا كثيرا فيحتاج الى تبريد كثير وان كان كلاهما حارين كفي الخطب فيه بتبريد يسير واما
 من خلقته العضو فقد قلنا ان الخلقة على كم معنى تشغل قليلا من هناك ثم اعلم ان من الاعضاء
 ما هو في خلقته سهل المنفذ وفي داخله وأخارجه موضع خال يمدفع عنه الفضل بدو والطف
 معتدل ومنه ما ليس كذلك فيحتاج الى دواء قوى وكذلك بعضه مختلل وبعضه مستكاثف
 والمختلل يكفيه الدواء اللطيف والكثيف يحتاج الى الدواء القوي فالكثير من الاعضاء حاجه الى
 الدواء القوي ما ليس له تجويف ولا من أحد الجانبين ولا فضائه ثم الذي لذلك من جانب واحد

ثم الذي نضامن الجائنين لكنه ملازم ككثيف كالكبدة ثم الذي لا يتحوصف من الجائنين وهو
 مصنف كالرئة وأما من وضع العضو والوضع يقتضي كاتلم أماموضعا وأما مشاركة
 والاتساع به من علم المشاركة أخسه باختبارك جهة جذب الدواء أو ماله اليه مثاله انه
 اذا كانت المادة في حذبة الكبدة استقر غشاها بالبول وان كانت في تقعر الكبدة استقر غشاها
 بالامهال لان حذبة الكبدة مشاركة لاعضاء البول وتقعيرها مشاركة للاعضاء وأما الاتساع به
 من جهة عمل الموضع في وجود ثلاثة أحدها يمسك وقربه فان كان قريبا مثل المعدة وصلت
 اليه الادوية المعتدلة في أدنى زمان وفعلت فيه وقوتها باقية وان كان بعيدا كالرئة فان الادوية
 المعتدلة تنفذ قواها قبل الوصول اليه فيحتاج أن يراد في قواها فاعضوا القريب الذي يلقاه
 الدواء يجب أن يكون قوة الدواء له بالقدر المقابل للعدة وان كان غريبا بعدو بون وهو دواء
 يحتاج لدواء أن ينقل اليه الى قوة غائصة فيحتاج أن تكون قوة الدواء كقوى المحتاج
 اليه مثل الحمال في أعضدة عرق النسي وغيره والوجه الثاني أن يعرف ما الذي ينبغي أن يخلط
 بالادوية ليسرع اصالها الى العضو كما يخلط بأدوية أعضاء البول المدرات وبأدوية
 القلب الزعفران والوجه الثالث أن يعرف جهة اتصال الدواء اليه مثلا اذا عرفنا أن
 القرحة في الامعاء السفلى أو صلتها بالحقنة أو حذبتنا بانها في الامعاء العليا وصلتنا بالشرب
 وقد يتنفع بمراجعة الموضع والمشاركة معا وذلك فيما ينبغي ان يفعله والمادة منصبة بمقامها الى
 العضو وما ينبغي أن يفعله والمادة بعد في الانصباب حتى ان كانت في الانصباب بعد جذبها من
 موضعها بعد صراعاتها أربع أحدها مخالفة الجهة كما يجذب من العين الى اليسار ومن
 فوق الى اسفل والثانية هي اعادتها مشاركة كما يجذب الطمث يوضع المهاجم على الثديين جذبا
 الى الشريك والثالثة هي اعادتها كما يقصده في علل الكبدة الباسطيق الايمن وفي علل
 الطحال الباسطيق الايسر والرابعة هي اعادته في ذلك للتلاي يكون المجهود اليه قريبا
 جدا من المجهود منه وأما ان كانت المادة منصبة فينتفع بالاسرين من جهة ما اما ان تأخذها
 من العضو نفسه أو تنقلها الى العضو القريب المشاركة وتخرجها منه كما يقصده الصان في
 علل الرحم والعرق النسي تحت اللسان في علاج ورم اللوزتين ومقرا اردت ان تجذب الى
 الخلاء فمسك أو لاجع العضو المجهود عنه وان تنظر حتى لا يكون المجاز على رئيس وأما
 الاتساع من جهة قوة العضو في طرق ثلاثة احدها هي اعادتها بواسطة المبدئية فالأخطا
 على الاعضاء الرئيسة بالادوية القوية ما أمكن فيكون قد علمنا البدن بالضرر وذلك لاستفترج
 من الدماغ والكبد ما يحتاج أن نستقر غمهما دفعة واحدة ولا يبردهما تبديدا شديدا البتة واذا
 ضمدنا الكبدة بأدوية محلاة لم نخلها من قابضة طيبة الريح لحفظ القوة وكذلك فما نسقته لاجلها
 وأولى الاعضاء به هذه المراجعة القلب ثم الدماغ ثم الكبدة والطريق الثانية هي اعادته الفعل المشترك
 للعضو وان لم يكن رئيسا مثل المعدة والرئة وذلك لانسقي في الجمات مع ضعفها المعده ما يبردا
 شديدا البرودة واعلم أن استعمال الرخيات على الرئيسة وما يتلوها صرقت فخطرها في الجملة
 والطريق الثالثة هي اعادتها كالحس وكلاهما فان الاعضاء المذكورة الحس العصبية يجب أن يترقى
 فيها استعمال الادوية الرديئة الكيفية والمذاقة والمؤذية كالنبوتات وغيرها طيبة والادوية

التي تصلح عن استعمالها ثلاثة أصناف المحللات والمبردات بالقوة والتي لها كفيات
مخالفة كالزنجار واسفنج الرصاص والقصا المحرق وما أشبهها فهذا هو تفصيل اختبار
الدواء بسبب طبيعة العضو وأما مقدار المرض فإن الذي يكون مثلا سرورته العرضية
شديدة فيحتاج أن تطفأ بدواء أشد برودة والذي يكون برودته العرضية شديدة فيحتاج إلى أن
يصغنه أشد تسخيناً وإذا لم يكن قوياً فيحتاج إلى أن يمدد بدواء أقل قوة وأما وقت المرض فإن معرف
المرض في أي وقت من أوقاته مثلا الورم إن كان في الابتداء استعملنا عليه ما يردعه وحده
وإن كان في المنتهى استعملنا ما يحلله وحده وأما فيما بين ذلك فنخطه ما يجبهه وإن كان المرض
حادثا في الابتداء لطفنا التدبير لطيفا معتدلا وإن كان إلى المنتهى بالغنا في التلطيف وإن كان
من زمانا لطفنا في الابتداء ذلك التلطيف عند الانتهاء على أن كثيرا من الأمراض المزمنة غير
الحمايات يحلها التدبير اللطيف وأيضا أن كثيرا من الأمراض الحادة تستقر غنا في الابتداء
ولم تنتظر التضيغ وإن كان معتدلا نضجنا ثم استفرغنا وأما الاستدلال من الأشياء التي تدل
بلاغتها فهو سهل عليك تعرفه والهوام من جلتها أولى ما يجب أن يراعى أمره وهل هو معين
للدواء والمرض (وقول) الأمراض التي يكون فيها خطر ولا يؤمن فوت القوة مع تأخر
الواجب أو التخفيف فيه فالواجب أن يسد أفيها بالعلاج القوي أولا والتي لا خطر فيها يتدرج
إلى الأقوى إن لم يكن الأخف وإلا فإن تهرب عن الصواب لأن تأثيره يتأخر وإن تقيم على الغلط
لأن ضرره لا يتدبر ومع ذلك فليس يجب أن تقيم على علاج واحد بدواء واحد بل تبدل الأدوية
فإن المؤلف لا يفعل عنه ولكل بدن بل لكل عضو بل للبدن والعضو وقت دون وقت
خاصة في الاعتقال من دواء دون دواء وإذا أشكلت العلة نقل عنها بين الطبيعية ولا تستعمل
فإن الطبيعة أما أن تطهر العلة وأما أن تطهر العلة وإذا اجتمع مرض مع وجع أو شبه وجع
أو موجب وجع كالضربة والسقطة فأبدأ بتسكين الوجع وإن احتجبت إلى الصدر فلا تتجاوز
مثل الخشخاش فإنه مع تخديره مألوف ما كحل وإذا بدلت بشدة حس العضو فأغذ بعناية فافظ
الدم جدا كالهرايس وإن لم يتخف التسدير فأغذ بالمبردات كالنفس والجوهر وأعد لمن
المعالجات الجيدة الباجعة الاستعانة بتدبير القوى النفسانية والحوائية كالفرح ولقاء
ما يستأنس به وملازمة من يسره وربما نفعت ملازمة المحتشمين ومن يستقيم منهم فنفعت
المرض عن أشباه نضرة ومما يقارب هذا الصنف من المعالجات الانتقال من بلد إلى بلد
ومن هراء إلى هواء والانتقال من هيات إلى هيات وتكلف هيات وحركات يستوي بها
عضو ويصير جزاج مثل ما يكلف العصى الاحول من النظر الشديد إلى شيء يلوح له ومثل
ما يكلف صاحب القوم من النظر في المرأة الضيقة فإن ذلك ادعى له إلى تكلف تسوية وجهه
وعينه فربما عاد بالتكلف إلى السلاح ومما يجب أن تحفظه من القوانين أن تترك المعالجات
القوية في القصور القوية ما استطلعت من مثل الاسهال القوي والسكى والبط والتي
في السيف والسماء ومن الأمور التي تحتاج في علاجها إلى نظر دقيق أن يجمع في مرض واحد
استحقاقا فأن مضادا ويستحق المرض مثلا تبريدا وسببه تسخيناً مثل ما تفضي المحي تبريدا
والسددا التي يكون سببا للحمى تسخيناً أو بالعكس وكذلك أن يستحق المرض مثلا تسخيناً

وعرضه تبريدا مثل ما تستحق مادة القوانج تسخينا وقططها وتستحق شدة وجعه تبريدا
وتخديرا او بالعكس واعلم انه ليس كل امسلا وكل سوء مزاج يعالج بالبرد من الاستقراغ
والمقابلة بل كثير ما يمكن حسن التدبير المهم في الامتلاء وسوء المزاج
(الفصل الثاني في معالجات امراض سوء المزاج) *

اما ما كان منه بلامادة قائما تبدل سوء المزاج فقط وان كان مع مادة فانا نستقرغها وربما كفاها
الاستقراغ وحده ان لم يخف عنه سوء المزاج لتمكنه السائق وربما لم يكفها ذلك ان خلف سوء
المزاج بل يحتاج الى تبديل المزاج بعد الاستقراغ (ونقول) ان معالجة سوء المزاج
اصناف ثلاثة لا سوء المزاج اما ان يكون مسخكا فيكون علاجه بالصد على الاطلاق وهذا
هو المداواة المطابقة فاما ان يكون في حد الكون واصلاحه مداواة مع التقدم بالحفظ يمنع
السبب ومنه ما يريد ان يكون ويحتاج فيه الى منع السبب فقط ويسمى التقدم بالحفظ مثال
المداواة معالجة عقوة حتى الربع بالتريق وسقي الماء البارد في القبل يطني ومثال المداواة
والتقدم بالحفظ الاستقراغ في الربع بالتريق وفي القبل بالسقمونيا اذا اردنا بذلك ان يمنع
ابتداء نوبة تقع ومثال التقدم بالحفظ مفردا استقراغ المستعجل في الربع لقلبية السوداء
بالتريق وعلوى القبل لقلبية الصقرا بالسقمونيا واذا اشكل عليك شئ من الامراض سببه حر او
برد واردت ان تحجب فلا تجرب من غمر طرقي لا يغفل التأثير الذي بالعرض واعلم ان التبريد
والتسخين مدتهم سواء لكن الخطر في التبريد اكثر لان الحرارة صديقة الطبيعة وان اظهر
في الترتيب والتيسير سواء لكن مدة الترتيب اطول والرطوبة واليبوسة كل واحدة منهما
يحفظ بتقوية اسبابها وتبدل بتقوية اسباب ضدها والحرارة تقوى بالاسباب التي فرغنا من
ذكرها ثم بالمشعات وهي نقض النفل والامسلا وتفتيح السدد ثم بما يحفظها وهو الرطوبة
المعتدلة والبرودة تقوى بتقوية اسبابها وتفتيح الحرارة وبما يقرط تحليلها وهو اليبوسة
بالذات والحرارة بالعرض والمعالج فرط الحرارة بتفتيح السدد ينبغي ان يوقى التبريد المفرط
لانه لا يزيد في تفتيح السدد فيزيد في سوء المزاج الحار بل ينبغي ان يترقى في علاج اولا بما يجلو
فان كثي جال مجرد كماء الشعير وما الهند با فيها وانعمت وان لم يقع ذلك فيما يحسبكون معتدلا
فان لم يقع فيما فيه حرارة لطيفة ولا يسالي من ذلك فان تقع فتعنه في التبريد اكثر من ضرر
تسخينه السهل التطفئة بعد التفتيح وربما منع فرط التطفئة من نضج الاخلاط الحادة
وان كان بعض الناس مصرا على ابطال هذا الرأي وليس يدري ان التطفئة القوية تسقط
القوة ولا سيما التي ضعفت بالمرض وان كانت تصلح من المادة فضل اصلاح قائم اقد تعقب
أمر اخر انا في سوء مزاج ارد مفردا واما مع مواد مضادة للمواد التي اصلها واما
تسخين المزاج البارد فكأنه صعب اذا كان قد استحكمت وغاية من السهولة في الابتداء وبالجملة
فان تسخين البارد في ابتداء الامر اسهل من تبريد التسخين في الابتداء لكن تبريد التسخين
في الانتهاء وان كان صعبا اسهل من تسخين البارد في الانتهاء لان البرودة الباقية هي
موت من الغريرة او مساو قلة واعلم ان التبريد قد يهتان التيسير وقد يقارن الترتيب وقد
يخلو مسمما واليبس أشد اثباتا للبرودة التي قد حدثت والترطيب أشد جلبا للبرودة المستهدفة

وكل من في التيسر جميع اسباب التبريد اذا اقربته وبعين في التبريد جميع اسباب البرودة
اذا اقربته ولا يبلغ فيه شيء مبلغ الدعة والاستحمام الدائم الخفيف والابتن وقد فرغنا من
هذا فيما سلف وشرب المزوج قوى في التبريد واعلم ان الشيخ اذا احتاج الى تبريد
وترطيب فانه لا يكتبه من ذلك ما يرد الى الاعتدال بل ما يجاوز ذلك الى مزاجه البارد الرطب
الذي وقع له فانه وان كان عرضيا فهو له كالطبيعي ويجب ان تعلم انه كثير ما يهوج في تبديل
مزاجه ما الى ان تستعمل ما يقوى ذلك المزاج مخلوطا بما يصادمه مثل ما يهوج الى استعمال
الخل مع الادوية المسخنة لعضو ما حتى تعوض قوتها ومثل ما يهوج الى استعمال الزعفران
في الادوية المبردة لقلب ليوصلها اليه وكثير ما يكون الدواء قوى التأثير في تغيير المزاج الا انه
يلطفه لا يلبث ريث ما يفعل فعلة فيصاح أن يخلط به شيئا يكتفه ويحبسه وان كان موجبا لاضد
فعلة مثل ما يخلط بهن البلسان الشع وغيره ليحبسه على العضو مدة يفصل فيها فعلة

● (الفصل الثالث في انه كيف ومتى يجب أن يستقرغ) ●

الاشياء التي تدل على صواب الحكم في الاستقرغ عشرة الامتلاء والقوة والمزاج والاعراض
الملائمة مثل أن تكون الطبيعة التي تريد اسهالها معرض لها سهال فان الاسهال على
الاسهال خطر والسنة والسن والقول وحال هوا البلد وعادة الاستقرغ والصناعة وهذه
اذا كانت على ضد جهة دلالة تقتضي الاستقرغ منعت من الاستقرغ فالخلاصة الملائمة تمنع من
الاستقرغ وكذلك ضعف أي قوة كانت من الثلاث الا انما يعمد تراخض قوة ما على ضرر
ثلاثة الامتلاء وذلك في القوى الحسية والحركية اذا رجونا تدارك الامر الخطير ان وقع ذلك
في جميع القوى والمزاج الحار اليابس يمنع منه والبارد الرطب لعدم الحرارة وضعفها يمنع
منه ايضا واما الحار الرطب فالترخيص فيه شديد واما السنة والسن والقول فان القضاة
والتخلل يمنع منه خوفا من تحلل الروح والقوة ولذلك فان الواجب عليك في تذيير الضعيف
التصنيف الكثير المراد في الدم ان تدار به ولا تستقرغه وتقذيه بما لو ادهم الجليد المائل الى
البرد والرطوبة فربما أصحبت بذلك مزاج خلطه ودرعا قوته فيجتمعت الاستقرغات وكذلك
لا يجب أن يقدم على استقرغ القليل الا كل عادة ما وجدت عن استقرغه بحميصا واليمن
المقرط ايضا يمنع منه خوفا من استقلاء البرد وخوفا من أن يضغط اللحم المروق ويطبها اذا
استحلها فيصنع الحرارة ويعصر الفضول الى الاحشاء والاعراض الرديئة ايضا مثل
الاستعداد للذئب والتشنج تمنع منه والسن القاصر عن تمام النشو والمجاوز الى حد الذبول
يمنع منه والوقت القاطن والبارد جدا يمنع منه والبلد الجنوبي الحار جدا يمنع منه وكذلك فان
أكثر المسهلات حادة واجتماع حارين حاذين غير محتمل ولأن القوى تكون ضعيفة مسترخية
ولان الحرارة خارج يجذب المادة الى خارج والدواء يجذبها الى داخل فتقع مجاذبة تؤدي الى
تقادم والشمالي البارد جدا يمنع منه وقلة عادة الاستقرغ تمنع منه والصناعة الكثيرة
الاستقرغ كخدمة الجمل والجالية تمنع منه وبالجملة كل صناعة متعبة وفيقي أن تعلم ان
الغرض في كل استقرغ أحد أمور خمسة استقرغ ما يجب استقرغه وتقذيه لراحة
الان يتعقبه اعياء الاوعية أو فوران الحرارة أو حمى يوم أو مرض آخر مما يلزم كسحب

الاسهال للامعاء وتقرح الاددار للمثانة وهذا وان نفع فلا يحس بنفعه بل ربما أدى
 في الحال الى أن يزول العارض والثاني تأمل جهة ميله كالفتيان يتنى بالقيء بالمفص بالاسهال
 والثالث عضو يخرج منه جهة ميله كالباسلق الايمن لعل الكبد لا القفال الايمن فانه
 ان أخطأ في مثل هذا ربما جلب خطراً ويجب أن يكون عضو الخارج أخس من المستقرغ منه
 للتأجيل المادة الى ما هو أشرف ويجب أن يكون يخرج منه طبيعياً كاعضاء البول الحسنة
 الكبد والامعاء لتغيره وربما كان العضو الذي يدفع منه هو العضو الذي يجب ان يستقرغ
 منه لكن به علة أو مرض يخاف عليه من مرور الاخلاط به فيحتاج أن يمال الى غيره مما هو
 أصوب وربما خيف عليه من غلبة الاخلاط مرض مثل ما يدفع من العين الى الخلق فرما
 خيف منه الخناق فيجب أن يرتق في مثله والطبيعة قد تفعل مثل هذا فيستقرغ من غير جهة
 العادة صيانة لذلك العضو عند ضعفه وربما كان ما تستقرغه الطبيعة من الجهة البعيدة المقابلة
 يبقى معه اسهال مثل ما يدفع من الرأس الى المقعدة أو الى والساق والقدم فانه لا يعلم بالحقيقة
 كان من الدماغ كله أو من بطن واحد والرابع وقت استقراغه وبالبسوس يحزم القول بأن
 الامراض المزمنة تقطر فيها النضج لا غير وقد علت النضج ما هو وقبل الاستقراغ وبعد النضج
 يجب فيها أن يسقى من الملطقات كماء الزوافا والحاشا والبزور واما في الامراض الحادة فالاصوب
 أيضاً انتظار النضج وخصوصاً ان كانت سائلة كمنقروا ما ان كانت متحركة فاليدار الى استقراغ
 المادة أو الى اضرار حركتها أكثر من ضرر استقراغها قبل نضجها وخصوصاً اذا كانت الاخلاط
 رقيقة وخصوصاً اذا كانت في تجاويف العروق غير متداخلة للاعضاء وأما اذا كان الخلط
 محصوراً في عضو واحد فلا يحرك البتة حتى ينضج ويحصل له القوام المعتدل على ما علمته في
 موضعه وكذلك ان لم يؤمن ببات القوة الى وقت النضج استقرغناها بعد احتياط متأن معرفة
 وقته وعاظمتها فان كانت خفيفة لمحة غليظة لم يجرأ ان تحركها الا بعد الترقق ويستدل على
 غلظتها من تقدم تخم سائلة وجمع تحت الشراسيف ممدداً وحديثاً أو رام في الاحشاء ومن
 أرجح ما راعيه في مثل هذه الحال حال المنافذ حتى لا تكون مفسدة وبعدها كلف ان
 تسهل قبل النضج واعلم أن استقراغ المادة وقلعها من موضعها يكون على وجهين أحدهما
 بالجذب الى الخلف البعيد والاخر بالجذب الى الخلف القريب وأولى أوقانه أن لا يكون
 في البدن امتلاء ولا من المواد توجع ولنقرض رجلاً يسيل من أعلى فهدم كثيراً ما أمقرطة
 سيلان بواسيرها فحين لا تخلوا ما ان نستقرغ بآمالته الى الخلف القريب فيكون الواجب
 امالة تلك المادة في الاول الى الالف بالترجيع وفي الثاني الى الرحم باحد اراطم فان أردنا
 أن نجذب الى الخلف البعيد استقرغنا الدم في الاول من العروق والمواضع التي في أسفل
 البدن وفي الثاني من العروق والمواضع التي في أعلى البدن والخلف البعيد لا يجب أن
 يساعط قطرين بل في قطر واحد وهو القطر الابعد فانه ان كانت المادة في الاعلى من العين
 فلا يجذبها الى الاسفل من الشمال بل اما الى الاسفل من العين نفسه وهو الاوجب واما الى
 اليسار من العلوان كان بعيداً عنه بعد المكب عن المنكب ولم يكن حاله كحال جاني الرأس
 فانه اذا كانت المادة الى عين الرأس أميلت الى الاسفل لا الى اليسار واذا أردت أن تجذب مادة

الى البعد فكى وجع الموضع أو لا لتقل من اجتهاب الجذب فان الوجع جذاب واذا استعصى الى حيث يجذبه فلا يصف فرعاً حركه التعنيف ورقته ولم يجذب قصاراً سرع ميلا الى الموضع الموجوع وربما كفاك أن يجذب وان لم يستقرغ فان الجذب نفسه يمنع توجهه الى العضو وان لم يضرجه فيكون الجذب نفسه يبلغ القرض وان لم تستقرغ معه بل اقصرن على ميل الشدة على الاعضاء المقابلة أو المحاجم أو الادوية المحترمة وبالجملة بما يولد ايلاماً مألواً سهل المواد استقرغاً ما هو في العروق وأما في الاعضاء والمفاصل فانها قد يصعب اخراجها واستقرغها ولا بد أن يخرج في استقرغها معها غيرها والمستقرغ يجب أن لا يادراى تناول أغذية كثيرة ونيسة تجذبها الطبيعة غير مهضومة فان وجب شئ من ذلك فيجب أن يكون قليلاً قليلاً شيئاً بعد شئ حتى يكون بالتدريج ويكون الداخل في البدن مهضوماً جيداً والقصد هو الاستقرغ الخاص للاختلاط الزائفة بالسوية وأما الاستقرغ الخاص بظلمة يكثر وحده في كونه أو يفسد في كونه فهو غير القصد وكل استقرغ أفرط فانه يحدث شئ في الاكثر ومن أوزنه انقطاع اسهال كان معتاده عليه فعماد ذلك الاستقرغ يبرهن في الاكثر مثل من أوزنه انقطاع ومض أذنه أو يحاط أنه سداً فان عودها يذهب بها واعلم أن ابقاء بقية من المادة التي يحتاج الى استقرغها أقل غائلة من الاستقصاء في الاستقرغ والبوغ به الى أن تنحور القوة وكثيراً ما تحلل الطبيعة تلك البقية ومادام الخلط المستقرغ من الجفص الذي ينبغي والمريض يحمله فلا تنقص من الافراط وربما احتجبت ان تستقرغ الى الغشى ومن كانت قوته قوية ومادة اختلاطه الرديئة كثيرة فاستقرغها قليلاً قليلاً وكذلك اذا كانت المادة شديدة التلج أو شديدة الاختلاط بالدم ولا يمكن أن تستقرغ دفعة واحدة كما يكون في عرق التساوي أو جاع المفضل المزمنة وفي السرطان والجرب المزمن والعماميل المزمنة واعلم أن الاسهال يجذب من فوق ويقطع من تحت فهو موافق للجذابين الخاف والموافق وموافق أيضاً بعد استقرار المواد اذا كانت المواد من تحت جذبها الى خلاف وقلعها أيضاً من حيث هي والتي يفعل الجذب والقلع بالعكس والقصد يختلف حاله بحسب المواضع التي منها يؤخذ الدم على ما علمت وأقل الناس حاجة الى الاستقرغ من كان جيد الغذاء جيد الهضم وأصحاب البلدان الحارة قليلاً الحاجة الى الاستقرغ

(الفصل الرابع في قوانين مشتركة لقي والاسهال والاشارة

الى كيفية جذب الدواء المسهل والمقهي)

يجب ان أراد أن يسهل أو يقيأ أن يفرق طعامه فتناول قدر المبلغ الذي يجترئ به في اليوم في مرار وان يجعل أطعمته مختلفة وأشربه مختلفة أيضاً فان المعدة تعرض لها من هذه الحال ان تشاق الى دفع ما فيها الى فوق أو الى تحت فاما الطعام الغير المختلف المدخول به على طعام آخر فان المعدة تشعبه وتفض عليه قبضاً شديداً وخصوصاً ان كان قليل المقدار وأما الذين الطبيعة فلا ينبغي أن يفعل من ذلك شيئاً واعلم أن الحاجة الى التي والاسهال ونحوهما غير موافقة لمن كان حسن التدبير فان حسن التدبير يحتاج الى ما هو أخف منهما وربما كفاها المهم فيه الرياضة والنشاط والحام ثم ان امتلا بدنه فاكثراً متلاً ممثلاً من أجود الاختلاط أعنى

من الدم فالقصد هو المحتاج اليه في تقيته دون الاسهال فاذا أوجبت الضرورة قصد أو
استقرأ عاجل الخربق والادوية القوية فيجب أن يبدأ بالقصد هذامن وصايا بقراط في
كتاب ايديميا وهو الحق وكذلك اذا كانت الاخلاط الباغمية محتطلة بالدم ولكن اذا كانت
الاخلاط لزجة باردة فربما زادها القصد غلظا ولزوجة فالواجب أن يبدأ بالاسهال وبالجملة ان
كانت الاخلاط متساوية قدم القصد فان غلب خلط بعد ذلك استقرغ وان كانت غير متساوية
استقرغ أولا الفضل حتى يتساوى ثم يقصد ومن قدم الدواء على القصد وكان ينبغي القصد
فليوتر القصد أما قلاتل ومن كان قريب العهد بالقصد واحتاج الى استقرغ فشرّب الدواء
أوفقه وكثيرا ما وقع شرب الدواء الواجب كان فيه القصد في حى واضطراب فان لم يسكن
بالمسكات فليعلم انه كان يجب أن يقدم عليه القصد وليس كل استقرغ يحتاج اليه لفرط الامتلاء
بل قد يدعو اليه عظم العلة والامتلاء بحسب الكيفية والكمية وكثيرا ما يغني تحسين التدبير
عن القصد الواجب في الوقت وكثيرا ما يدعو الداعي الى الاستقرغ فيعارضه عائق فلا تكون
الحيلة فيه الا الصوم والنوم وتدارك سوء مزاج بوجبه الامتلاء ومن الاستقرغ ما هو على
سبيل الاستظهار مثل ما يحتاج اليه من بعثاده التفرس أو المصراع أو غير ذلك في وقت معلوم
وتخصوصا في الربيع فيحتاج أن يظهر قبل وقته ويستقرغ الاستقرغ الذي يخص مرضه
كان قصدا أو واسم الاورع كان استعمال الجففات من خارج والادوية الناشفة استقرأغا مثل
ما يفعل أصحاب الاستسقاء وقد يوجد ذلك الامر الى استعمال دواء مجانس للخلط المستقرغ
في الكيفية كالقمونيا عند حاجته الى استقرغ الصفراء فيجب حينئذ أن يخلط به ما يخالفه
في الكيفية ويوافقه في الاسهال أولا ينمعه عن الاسهال كالحليب ويسد اوكسوء المزاج
ان حدث عنه من بعد وأصحاب أورام الاحشاء فيضعف امهالهم وقيامهم فان اضطربت
الى ذلك فاستعمل لهم مثل البلاب والقرطم والبسفايج والنبار شرب ونحو ذلك فان ابقراط
يقول من كان قضيهامهل اجابة الطبيعة الى التي فالاولى في تقيته أن يستعمل التي في صيف
أو ربيع أو خريف دون شتاء ومن كان معتدل الصحة فالاسهال أولى به فان دعا الى استقرغه
بالتى مداع فلينتظر به الصيف ويتوقاه في غير موضع الحاجة ويجب أن يتقدم قبل الاسهال
والتي يلطيف الخلط الذي يريد استقرغه وتوسيع المجارى وفحصها فان ذلك يريح البدن من
التهب واعلم أن تعويد الطبيعة علينا واجابة الى ما يرا من اسهال أو في بسهولة قبل استعمال
الدواء القوي من احسد التدابير المتخلطة والاسهال والتي لا تصعب هزال المراق صعب
متعب خطر والدواء المقي قد يعود مسهلا اذا كانت المساعدة قوية أو شرب على شدة جوع
أو كان الشارب ذربا ولين الطبيعة أو غير معتاد التي أو كان الدواء ثقيل الجوهر سريع
التزول والمسهل يصير مقيثا لضعف المعدة أو لشدّة يئوسة النقل أو لكون الدواء كريها وكون
صاحبه ذائخ وكل دواء مسهل اذا لم يسهل أو أسهل غير فضج فانه يحرك الخلط الذي يسهل
ويثيره في البدن فيستولي على البدن ويستحيل اليه اخلاط أخرى فيكثر ذلك الخلط في البدن
ومن الاخلاط ما هو سريع الاجابة الى التي في أكثر الامور كالصفراء ومنها ما هو مستعص على
التي كالسوداء ومنها ما له حال وحال كالبلغم والمخوم اسهاله أصوب من تقيته ومن كان خلطه

فازلامثل أصحاب زلق الامعاء فتقبوه محال وشرا الادوية المسهلة ما هو مر كيب من أدوية
شديدة الاختلاف في زمن الاسهال فيضطرب الاسهال ويسهل الاقل الثاني قبل أن يسهل
الثاني وربما أسهل الاقل نفس الثاني ومن تعرض للاسهال والتي مودنه نقي لم يكن له بد من دوار
ومغص وكرب يلحقه ويكون ما يستقرغ يستقرغ بصعوبة جدا وبالجهد الدواما دام يستقرغ
القفول فانه لا يكون معه اضطراب فاذا أخذ بضطرب فاما يستقرغ غير الفضل واذا تغير
الخلط المستقرغ في أوامهال الى خلط أتورد على تمام البدن من الخلط المراد استقراره واذا
تغير الى مخاطة وشئ أسود متق فهو ردي والنوم اذا اشتد عقيب الاسهال والتي مدلى على أن
الاستفراغ والتي في البدن تنقية بالغة ونفع واعلم أن العطش اذا اشتد في الاسهال والتي مدلى
على مبالغته وبلوغ غايته وجودة تنقية واعلم أن الدواء المسهل يسهل ما يسهله بقوة مجازية تجذب
ذلك الخلط نفسه فربما يجذب الغليظ وخلي الرقيق كما يفعل المسهل للسوداء وليس قول من
يقول انه يولد ما يجذبه أو انه يجذب الارق أو لا بشئ وجالينوس مع رأيه هذا يطلق القول بأن
المسهل الذي لا سمية فيه اذا لم يسهل واستقر وله الخلط الذي يجذبه وليس هذا القول بسديد
ويظهر من حيث يحققه جالينوس انه يرى أن بين الجاذب الهوائي والمجذب الخلطي مشاكلة
في الجوهر ولذلك يجذب وهذا غير صحيح ولو كان الجذب بالمشاكلة لوجب أن يجذب الحديد
الطيب اذا غلبه والذهب يجذب الذهب اذا غلبه بمقداره لكن الاستقصاء في هذا الى غير الطيب
واعلم أن الجاذب اللا خلط في شرب المسهل والمقني انما هو في الطريق التي اندفعت فيها حتى
تحصل في الامعاء هنالك تنحرك الطبيعة الى دفعها الى خارج ولما يتق عن الشرب لها ان
تسعد الى المعدة فان سعدت مالت الى التي مواعدا لتسعد الى المعدة لشئين أحدهما ان الدواء
المسهل سريع النفوذ الى الامعاء والثاني ان الطبيعة عند شرب المسهل تستجمل عن دفعها في
أوردة الماسار بقا الى تحت والى أسفل لا الى فوق فان ذلك أقرب وأسهل ولان ما خلفها زنجها
أيضا وذلك مما يصيرك الطبيعة الى الدفع من أقرب الطرق ولو كان للسوداء وقوة مجازية تلازم الخلط
لكانت قوة الطبيعة الدافعة أولى ان تغلب في الصحيح القوي على ان الدواء انما يجذبه الى طريق
معين لكن حال الدواء المقني بخلاف هذا فانه ان كان في المعدة وقف فيها وجذب الخلط الى
نفسه من الامعاء وقبأ بقوته ومقاومة الطبيعة ويجب أن تعلم ان أكثر انجذاب الاخلط
يجذب الادوية انما هو من العروق الا ما كان شديدا المجاورة فيجذب منه في العروق وغيرها العروق
مثل الاخلط التي في الرئة فانه يجذب من طريق المجاورة الى المعدة والامعاء وان لم تسلك
العروق واعلم انه كثير ما يكون التشف من الادوية اليابسة سببا لاستفراغ وطوبان
من البدن كما في الاستفراغ

*(الفصل الخامس الكلام في الاسهال وقوائمه) *

قد سلفنا الكلام في وجوب اعداد البدن قبل الدواء المسهل لقبول المسهل وتوسيع المسام
وتلين الطبيعة وخصوصا في العلل الباردة بالجهد ائني الطبيعة قبل الاسهال قانون جيد فيه
أمان الا فحين هو شديد الاستعداد للذب لان هذا لا يجب أن يفعله بشئ من هذا فانه يكون
سببا لافراط يقبه ومثل هذا لا يجب أن يختلط بهم ما له قوة مقبنة فلا يستجمل في النزول عن

المعدة قبل أن يفعل فعله بل يعتمد فيه قوت الدواء من فيفعل المسهل فعله وبقوله المقتضى في عكس
هذه الحالة والشيخ من المستعدين للذرب فلا يتعاملون دواء قويا أو كثر ذربهم من نوازل رؤسهم
ومن الخطأ أن يشرب المسهل وفي الأمعاء تفعل يابس بل يجب أن يخرجوه ولو بمقنة أو بمقنة
من لينة واستعمال الحمام قبل الدواء المسهل أو ما ملطف وهو من المعدادات الجيدة إلا أن يمنع مائع
ويجب أن يكون بين الحمام وبين شرب الدواء زمان يسير ولا يدخل الحمام بعد الدواء فإنه يجذب
المادة إلى خارج وإنما يصلح لحبس الاسهال لا للمعونة على الاسهال اللهم إلا في الشتاء فإنه
لا بأس بأن يدخل البيت الأول من الحمام بحيث لا تكون حرارته قادرة على الجذب البتة بل على
التلين وبالجملة فإن هوام من يشرب الدواء يجب أن يكون إلى حرارة يسيرة لا يعرق ولا يكره
فإن ذلك من المعدادات والدلك والقرح بالدهن مثل ذلك من المعدادات أيضا ومن لم يعتد الدواء
ولم يشربه قالوا في الطبيب أن يتوقف عن سقيه المسهلات ذوات القوة وأما صاحب التخم
والإحلاط المزجة والتقد في الشراسيف ومن في أحشائه التهاب وسدد فلا يجب أن يسقى شيئا
حتى يصلح ذلك بالأغذية اللينة وبالجمادات والراحة وتزك ما يحرك ويذهب والذين يشربون
الماء القديمة والمطبوخ فأنهم يحتاجون إلى أدوية قوية وإذا شرب إنسان المسهل فالأولى به
أن كان دواء قويا أن يتام عليه قبل عمله فإنه يعمل أجود وإن كان ضعيفا فالأولى به أن لا يتام
عليه فإن الطبيعة تهضم الدواء وإذا أخذ الدواء يعمل فالأولى أن لا يتام عليه كيف كان
ولا يجب أن يتحرك على الدواء كما يشرب بل يسكن عليه لتشغل عليه الطبيعة فتعمل فيه فإن
الطبيعة ما لم تعمل فيه لم يعمل هو في الطبيعة ولكن يجب أن يتشم الروائح المانعة للغثيان مثل
روائح النعناع والسذاب والكرفس والفجل والطين الخمراني مرشوشا على الورد وقيل
خل خمر فإن نقر عند الشرب عن رائحة الدواء مضر به ويجب أن يصفغ العائق للدواء شيئا
من الطرخون حتى يحد رغوته وإن خاف القذف شد الأطراف فإذا شرب تناول عليه قابضا
والأطباء قد باؤوا بهم الحب بالعمل وقد يحرون عليه عسلا مقوما أو سكر مقوما حتى
يكسونه منه قسما ومما هو جليل جديده أن يمسح بالقيروطى ومما هو في غاية جد أن يمسح بالقمم
أو شيئا آخر ثم يشرب عليه الحب كما هو معمول به بعض الحيل فيبلغ الجميع من غير أن يظهر
أثر الدواء ويجب أن يشرب المطبوخ قاترا ويشرب الحب في ماء قاتر ويجب أن يصفى المعدة
الشارب وقدمه فإذا كنت منه النفس نهض فحضر يسيرا يسيرا فإن هذه الحركة معينة
وتجبر وقتا بعد وقت من الماء الحار بقدر ما يسهل الدواء ويخرج به ويكسر قوته إلا في وقت
الحاجة إلى قطع الاسهال وفي تجرع الماء الحار أيضا كسر من عادية الدواء ومن أراد أن يشرب
دواء وهو حار المزاج ضعيف التركيب ضعيف المعدة فالأولى به أن يتناول وقد شرب قبله مثل
ماء الشعير ومثل ماء الرمان وحصل في المعدة على الجملة غذاء لطيفا خفيفا ومن لم يكن كذلك
فالأولى أن يشرب على الريق وأكثر من أسهل في القيلظيم ويجب على شارب الدواء أن
لا يأكل ولا يشرب حتى يفرغ الدواء من عمله وأن لا يتام على أسهاله أيضا لأن يريده القطع فإن
لم تحتمل معدته أن لا يأكل لأن معدته مرارة تسري بصفة الصباب المرة إليها ولأنه قد اطال
الاحتقار والجوع أطعم خبزاً منقوعاً في شراب قليل يعطاه على الدواء قبل الاسهال وهذا رجا

اعان على الدواء ويجب أن لا يغسل المقعدة بما بارد بل بما حار قالوا والحبوب التي يجب أن
تسقى في مطبوخات يجب أن تسقى في طيبين يجب أن تسقى في طيبين يجب أن تسقى في طيبين
في طيبين الشاهترج مثلا والمسهل السودا في طيبين مثل الاتيمون والبسقالج ونحوه والذي
يخرج البلغم في طيبين مثل القثورين وإذا احتجبت إلى استقراغ بدن بابس صلب الصمغ بدواء
قوي مثل الخربق ونحوه فبالغ قبل في ترطيبه بالأغذية الدسمة وبالجملة فإن الأدوية القوية
شديدة الخطر أعنى مثل الخربق فإنها تشيج البدن النقي وتحرك وطوبه البدن الممتلئ رطوبة
تحرر يكافئها وتجلب إلى الاحشاش ما يصير دفعه والتنوعات السمية كالمازورين والشيرم
يقطع مضرتها إذا أفرطت الماست ويعقل وكثيرا ما يختلف الدواء وأحتمل في المعدة فيكون كآته
باق فيها أو يكون دواءه سويق الشعر لغسله فإنه أوفق السقوفات وإذا طالت المدة ولم يأخذ
الدواء في الاسهال فإن أمكنه أن يخفف ولا يحرك شيئا فعمل وإن خاف شأ من الصواب أن يتجرع
ماء العسل أو شرابه أو ماء قد ديف فيه نظرون أو يحتمل قبيلة أو حقتة ومن أسباب تقصير
الدواء ضيق الجاري خلقة أو المزاج أو الجواردة فله فإن أصحاب القالج والسككة تنصق منهم
مجارى الأدوية إلى موارد فاصعب اسهالهم واما جمع مسهلين في يوم واحد فهو خطر وخارج
عن الصواب وكل دواء خاص بخلط فإنه ان لم يجد مشوش وأسهل بعسر وكذلك إذا وجد
مغمورا في اضداده وكل دواء فإنه يسهل أو لا يسهل الذي يختص به ثم الذي يليه في الكثرة
والقلة والرقوة على ذلك التدريج إلا الدم فإنه يؤثر وتضمن به الطبيعة وجذب الخلط البعيد
صعب ومن خاف كراوغشيا ما يعرض له بعد شرب الدواء فالصواب أن يتقيا قبل شرب الدواء
ثلاثة أيام أو يومين يعرفون القبل واصل القبل ويجب أن لا يكثر الملح في طعام من يريد أن يستعمل
وكثيرا ما يجلب الدواء كراوغشيا أو غشيا أو خفقا أو مغصا وخصوصا الذي يسهل أو عوق
فكثيرا ما يحتاج إلى قيئه وكثيرا ما يكتفى الخطب فيه تناول القوابض وشرب ماء الشعير
بعد الاسهال يدفع ثلثة المسهل ويغسل ماء الترف بالماء و من كان باردا المزاج غالبا على
اختلاطه البلغم فليتناول بعد الدواء وعمله حرقا مضغولا بجمعا مع زيت وإن كان حار المزاج
استعمل بزوقطونا بجمعا باردا ودهن بنضج وسكر طيرز وجلاب والمعتدل المزاج بز السكك
ومن خاف مصحبا تناول الطين الأومى بماء الرمان ويجب أن يكون استعمال ما ذكرناه
الاسهال والاقطعه وكل شارب دواء يستعقب حتى تأوفى الاشياء له ماء الشعير وأما المستنجين
فسايج يجب أن يؤثر إلى يومين أو ثلاثة حتى تعود إلى الاعمال عاقبتها ويجب أن يدخل المقتدل
في اليوم الثاني الحمام فإن كان قد بقي من اختلاطه بقية فإن وجدته يستطيع الحمام ويستلذه
فذلك دليل على أن الحمام ينفع من الباقي فدعه وإن وجدته لا يستلذه فيضجر فيه فاخرجه واعلم
أن الضعيف المحي وبما استفاد من الأدوية المسهلة قوة مسملة فطال عليه الأمر واحتاج إلى
علاجات كثيرة حتى يسكن وكذلك المناضج يخاف عليهم من الاسهال غوائله واعلم أن شرب
النبيذ عقيب المسهلات يورث حشاش واضطرابا وكثيرا ما يعقب الاسهال والقصد وجعاني
الكبد ويقله مشرب الماء الحار واعلم أن وقت طلوع الشعري ووقوع الثلج على الجبل
والبرد الشديد ليس وقتا للدواء فليشرب الدواء ريعا أو ريعا والرياح هو وقت يستقبله

الصيف ولا يتناول فيه اللطيف والخريف هو وقت يستقبله الشتاء فيصنم الدواء القوي ولا يجب أن تعود الطبيعة شرب الدواء كلما احتاجت الى تليين فبصير ذلك ديدنا فيوقع صاحبه في شغل وخيم العاقبة وكل من كان يابس المزاج ينهكه الدواء القوي والدواء الضعيف يجب أن يقل عليه الحركة ثلاثا تقطل قوته ومن الادوية الضعيفة المباركة بنفسج وسكر ومن احتاج الى مسهل في الشتاء فليصدر مع الجنوب وفي الصيف قال بعضهم بالعكس وله تفصيل والمريض اذا احتاج الى مسهل ضعيف فلم يعمل فلا يجوز التعريك بل يتركه كثيرا ما يهيج المرض الاسهال فتحدث عنما لمجي وربما كفاه القصد

«الفصل السادس في افراط المسهل ووقت قطعه»

اعلم أن من العلامات التي يعرف بها وقت وجوب قطع الاسهال العطش وازدام الاسهال ولم يحدث عطش فلا يجب أن يخاف أن افراطا وقع لكن العطش قد يعرض أيضا لالكثرة الاسهال وافرطه بل بسبب حال المعدة فانها اذا كانت حارة أو يابسة أو كلاهما عطشت بسرعة وبسبب حال الدواء اذا كان حاد اذا عار بسبب المادة في نفسها اذا كانت حارة كالسكر او في مثل هذه الاسباب لا يبعد أن يهيج العطش مستجيلا كما اذا اتفق اضداد هذه الاسباب لا يبعد أن يهيج العطش متأخرا وعلى كل حال فاذا رأيت العطش قد افترط رأيت الاسهال ليس بالتقليل فاحبس وخصوصا اذا لم تكن أسباب سرعة العطش وبادره موجودا وفي مثل لا يجوز أن يؤخر الى ظهور العطش وربما كان خروج ما يخرج دليلا على وقت القطع فان المستسهل للصفراء اذا رأى الاسهال قد انتهى الى البلغم فاعلم انه قد افترط فكيف اذا انتهى الى اسهال السوداء وأما الدم فهو أعظم خطرا وأجل خطبا ومن أعقبه الدواء مغصا فليأمل ما قبل في الكتب الجزئية في باب المغص

«الفصل السابع في تلافى حال من افترط عليه الاسهال»

الاسهال يفرط ما لضعف العروق أو لسهة أفواها أو لذع المسهل لتوها تهاولا كساب البدن سو من ارج منه وبما يجري مجراه فاذا افترط الاسهال فاربط الاطراف من فوق ومن أسفل بادي من الابط والاربية فازل منها ما واسقه من الترياق قليلا أو من القولونيا وعرقه ان أمكنك بالجم أو ببخار ماء حار تحت ثيابه ويخرج رأسه منها واذا كثر عرقهم جسد اسقوا القوابض ولكنوا واستعملوا المتناخ الطيبة من مياه الرياحين والاصندل والكانفور وعصارات القواكه ويجب أن يذلأ أعضاءه الخارجية ويضعها ولو بالناحية لتوضع تحت اضلاعه وبين الكتفين فان احتجت ان تضع على معدته وعلى احشائه أو ضعده من السويق والمياه القابضة فعلت وكذلك من الادهان دهن السفرجل ودهن المصطكي ويجب أن يحتنبوا الهواء البارد فانه يعصرهم فيسهل والحل أيضا فانه يرخي قوتهم ويجب أن يتقوا بالشهومات الطيبة ويجرعوا القوابض والكحل في الشراب الريحاني ويجب أن يكون ذلك حارا وقد قدم عليه خبز اباء الرمان وكذلك الاسوقه وقشور الخشخاش مسهوقة وبما جرب أن يؤخذ حب الرثاد وزن ثلاثة دراهم ويقل ثم يطبخ في القوغ حتى يعقد ويسقى فانه غاية ويجب أن يكون غذاؤه قابضا مبردا بالثلج مثل ماء الحصرم وشعوه وبما يعين على حبس اسهالهم فيسبح

التي بها حار وتوضع الاطراف أيضا فيه ولا يبردهم وان غشي عليهم منه ومنعهم الشراب وان لم ينفع جميع ذلك استعملت في آخر الامر المخدرات والمعالجات القوية المعالومة في باب منع الاسهال وبالحرى أن يكون الطبيب مستظها باعداد الاقراص والسقوفات القابضة قبل الوقت وان يكون ايضا مستظها بالحقن والالات

(الفصل الثامن في تدبير من شرب الدواء ولم يسهله)

اذا لم يسهله الدواء أو أغص وشوش وأسدرو صدع وأحدث تقيئا وتثاقوبا فيجب أن يفزع الى الحقنة والجولات المعالومة وليشرب من المصطكي ثلاث كرمات في ماء فاتر وربما عمل الدواء شرب القوابض وتناول مثل السقر حبل والتفاح عليه لعصر ملقم المعدة وما تحته وتسكينه للغثان ورده الدواء من حر كته الى فوق نحو الاسفل وتقويه للطبع فان لم تنفع الحقنة وحدثت اعراض رديئة من تمدد البدن وبهوط العين وكانت الحركة الى فوق فلا بد من فصد واذا لم يسهله الدواء ولم يقبض ذلك اعراض رديئة فالصواب ايضا ان يتبع بقصد ولو بعد يومين أو ثلاثة فانه ان لم يفعل ذلك خيف حركة الاخلط الى بعض الاعضاء الرئيسية

(الفصل التاسع في أحوال الادوية المسهلة)

من الادوية المسهلة ما غائله عظيمة مثل الخربق الاسود ومثل التريبادا لم يكن أيضا جيدا بل كان من جنس الاصفر ومثل الغاريقون اذا لم يكن أبيض خالصا بل كان الى السواد وكما زربون فان هذه الاشياء رديئة فاذا اتفق شرب شيء من ذلك وعرضت اعراض رديئة فالصواب ان يدفع الدواء عن البدن ما أمكن بقي أو احذر وليعالج بالترياق وكثيرا منها ما يدفع شره وافساده للنفس بسقي الماء البارد جدا والجلوس فيه كالتريد الاصفر والعن وبكل ما يكسر الحدة ايضا بخمرة وتلين ودسومة فيها غروية فينفع من ذلك وقد يناسب بعض الادوية بعض الامزجة ولا يناسب بعضها فان السقمونيا لا يعمل في أهل البلدان الباردة الا فعلا ضعيفا ما لم يستعمل منه مقدار كثير كعادته في بلاد الترك وربما احتجج في بعض البلاد ان الابدان التي أن لا يستعمل اجرام الادوية بل قواها ومن الواجب أن يخطط بالادوية المسهلة الادوية العطرية ليحفظ بها قوى الاعضاء والادوية الطيبة حسنة الموضع من ذلك لانها تقوى الروح الحيوانية في كل عضووا كثرها معين بتلطيفه وتسييله وقد يجمع دوا آنا احدهما مريح الاسهال الخلط والآخر يطي فيقرغ الاول من فعله قبل ابتداء الثاني في فعله وقد يراحم الثاني في خلطه ايضا من جهة تكسرفوته واذا ابتداء الثاني بعده كان ضعيف القوة محر كغير البالغ فيجب أن يركب معه ما يستعمله بسرعة كالزنجبيل للتريد فانه لا يدعه يتبلد الى حين واذا ذلك جؤذب الخلط بينهما ويجب أن تتأمل اصولا ينشأها في قوى الادوية المسهلة حيث تكلمنا في اصول كلية للادوية المفردة والدواء المسهل قد يسهل بالتحليل مع خاصية كالتريد وقد يسهل بالعصر مع خاصية كالهليلج وقد يسهل بالتلين مع خاصية كالشرب خشك وقد يسهل بالازلاق كغلاب بزر قطونا والاجاص واكثر الادوية القوية فيها اسمية ما فيسهل على سبيل قسر الطبيعة فيجب أن يعطى بها ما فيه فاد زهرية وقد تعين المرارة والحراقة والقبض والعقوة والمجوضة كثيرا على فعل الدواء اذا وافقت خاصيته فان المرارة والحراقة تعينان على التحليل

والعقوصة على العصر والمخوض على التطبيع المعدل لالزاق ويجب ان لا يجمع بين مزاق
وعاصر على وجه تكانافيه قوتاهما بل يصلح في مثله ان يبقا أحدهما عن الآخر فيكون
مثل أحد الدواوين ملينا بفعل فعله قبل فعل العاصر ثم يلحق العاصر فيسهل ما يئله وعلى
هذا القياس

• (الفصل العاشر فيما يجب أن يطلب من هذا الكتاب في كتب آخر) •

يجب ان يطلب من القرا باذين أدوية سهلة وملينة مشروبة وملطوخة وغير ذلك وبحسب
الاسنان و يطلب في الادوية المفردة اصلاح كل دواوين المفردة وتداوكه وصيغة سقيه
والحبوب فيجب أن يتناول ان لم يصجر حشفا ولا يتناول أيضا وهي طرية لينته تلج وتتشرب بل
كل ما يأخذ في الجفاف ويكون له تظان من تحت الاصبع

• (الفصل الحادى عشر فى التى) •

أبعد الناس اسحقا فان يقته الطبيب اما بسبب الطبيعة كل ضيق الصدر ودوى النفس
مهما لنفث الدم وجميع رقيقى الرقاب والتهبتين لا ورام تحدث فى حلقة ومهم وأما الضعاف المعد
والسنان جدا فانهم انما يخلق بهم الاسهال والقضاض أخلق بالتي لطعرا ويثم واما بسبب
العادة و كل من تسرع عليه التى أولم يعتده اذا اقتوا بالمقنات القوية لم تلبث عروهم
ان تصدع فى أعضاء النفس فيصعقون فى السل ومن أشكل أمره جرب بالمقنات الخفيفة فان
سهل عليه جسر بعد ذلك على استعمال القوية عليه كالخريق ونحوه فان كان واحد مدعى لا يجب
أن يقيا ولا بد من نقشته فهية أولو عوده ولين أغذيته ودسمها وحلها وروحه عن الرياضات
ثم استعماله وامقه السمومات والادهان شراب وأطعمه قبل القذف أغذية جيدة خصوصا ان
كان صعب التى فانه ربحا يتقيا و غلب الطبيعة فان يهمل بالجيد خير من أن يهمل بالردى فاذا
تقيا به طعام كله التى فليدافع الاكل التى أن يشته الجوع ويسكن عطشه بمثل شراب
التفاح دون الجلاب والسكنجين فانهم ما يغنيان وغذاؤه الملائم له أيضا فروج كردناج وثلاثة
أقداح بعده من قذف حامض او لم يكن له بمجته عهد وكان فى بضه يسير حتى فليختر الغذاء
الى نصف النهار وليشرب قبله ماء ورد حارا ومن عرض له فى السوداء فليضع على معدته
اسفنجية مشروبة خلاخارا مسحنا والاجود ان يكون طعام التى محتلقا فان الواحد ربحا اشملت
عليه المعدة ضارة برده وبعد التى المقرط فتقع باله صافى والنواض بعد ان لا يترك كل عظام
اطرافها فانهم ثقلية بطيئة فى المعدة وأدخله الحمام واما فى حال شرب المقيى فيجب أن يحضروا
ويرتاضوا ويتعبوا ثم يقوا وذلك فى اتصاف النهار ويجب عند اليقظة أن يغطى عينيه برفادة
ثم يشد ويعصب بطنه بقمط لين شديد معتدلا والاشياء الملهية التى هي الجرجير والفجل
والطريخ والقودنج الجبل الطرى والبصل والكران وماء الشربة يثقله مع العسل وحسو
الباقلا بصلادة والشراب الحلو والوز بصل ويا يشبه ذلك من الخبز القطير المعمول فى
الدهن والطبخ والقشام بزورهما أو شئ من أصوله امنقوعا فى الماء مدقوقا مع حلالة
والشور يابج العجلى ومن شرب شرابا مسكرا التى ولا يتقيا على قلبه فليشرب كثيرا والسقاع
اذا شرب بالعسل بعد الحمام قيا وأسهل ومن أراد أن يتقيا فلا يجب أن يستعمل فى ذلك القرب

المغص الشديد فاذا سقى الانسان مقيماً قويا مثل الخربق فيجب أن يسقى على الريق ان لم يكن مانع وبعد ساعتين من النهار وبعد اخراج الثقل من المحي فان تقيماً بالريشة والاحول يسيراً والادخل الحمام والريشة التي يتقيماً يجب أن تسمع بمثل دهن الحناء فان عرض تقطيع وكرب سقى ما حاراً أو زيتاً فاما نيتياً أو ماءً أن يسهم لومعا يعين على ذلك تسخين المعدة والاطراف فان ذلك يحدث الغشيان واذا أسرع الدواء المقتى واخذ في العمل بسرعة فيجب أن يسكن المتقي ويشتق الروائح الطيبة ويفمز أطرافه ويسقى شيأ من الخلد ويتناول بعده التفاح والسفرجل مع قليل مصطكا واعلم أن الحركة تجعل التي أكثر السكون يجعله أقل والصيف أولى زمان يستعمل فيه التي فان احتاج اليه من لا يوافق التي سميتها فالصيف أولى وقت يرخس فيه في ذلك وأبعد غايات التي ما على سبيل التنقية الاولى فاعادة وحدها دون المحي وما على سبيل التنقية الثانية من الرأس وماتر البدن واما الجذب والقطع من الاسافل وأنت تعرف التي المنافع من غير المتافع بما يتبعه من الخف والشهرة الجيدة والنقص والتنفس الجيد من وكذلك حال سائر القوى ويكون ابتدأه غشياناً وكثراً يؤتى معه لفع شديد في المعدة وسرقة ان كان الدواء مقويا مثل الخربق وما يتخذ منه ثم يندى بسيلاً لعاب ثم يتبعه في يلم كثير دفعات ثم يتبعه في مثنى سبال صاف ويكون اللذع والوجع ثابتاً من غير أن يتعدى الى اعراض أخرى غير الغشيان وكربه ورجما استطلق البطن ثم يأخذ في الساعة الرابعة يسكن ويعمل الى الراحة وأما الردي فانه لا يجب التي وبهظم الكرب ويحدث تمدداً ويحوظ عين وشدة حره فمع ما شديدة وعرق كثير وانقطاع صوت ومن عرض له هذا ولم يتداركه رالى الموت وتداركه بالحقنة وسقى العسل والماء القاتر والادهان الترياقية كدهن السوسن ويحتمد حتى يبقى فانه ان قام لم يمتد حتى وان فرغ ايضا الى حقنة معدة عند ذلك وأولى ما يستعمل فيه التي الامراض المزمنة العسيرة كالاستسقاء والصرع والمالتخوليا والجذام والنقرس وعرق النساء والتي مع منافعها قد يجلب أضراراً مثل ما يجلب الطرش ولا يجب أن يوصل به القصد بل يؤخر ثلاثة أيام لاسيما اذا كان في فم المعدة خلط وكثيراً ما عسر التي لرقعة الخلط فتمضي حقيقة أن يتخذ يتناول سويق حب الرمان واعلم أن القيام بعد التي مدبل على اندفاع تخمة الى أسفل والقذف بعد القيام دليل على انه من اعراض القيام وأفضل الاوقات التي مصيها بسبب وجع هو نصف النهار والتي نافع للجسد ردي للبصر وينبغي أن لاتقيا الحلي فان فضول حبضها لا يندفع بذلك التي والتعب يقعها في اضطراب فيجب أن يسكن وأما سائر من يعتريه التي فيجب أن يعان

• (الفصل الثاني عشر فيما يشبهه من تقياً) •

فاذا فرغ المتقي من قيته غسل فم وجهه بعد التي بمثل مزوج بما يليه ذهب الثقل الذي ربما يعرض للرأس وشرب شيأ من الصطك بما التفاح ويمتنع من الاكل وعن شرب الماء ويلزم الراحة ويدهن شراسيفه ويدخل الحمام ويفصل بجعله ويخرج فان كان لا بد من اطعامه فشيئاً لذي جيد الجوهر سريع الهضم

• (الفصل الثالث عشر في منافع التي) •

ان أبقراط يصر باستعمال التي في الشهرين من متواليين لئلا تدرك الثاني ما قصر وتعسر في
الاول ويخرج ما يتصلب الى المعدة وبقراط يضمن معه حفظ الصحة والاكثر من هذا ردى
ومثل هذا التي يستقرغ البلغم والمرارة في المعدة قائم اليها ما يتصلب مثل ما للامعاء من
المرارة التي تتصلب اليها ويتصلب ويذهب الثقل العارض في الرأس ويجلو البصر ويدفع التخم
ويشبع من نصب الى معدته مما رافق طعنا فاذ تقدمه التي وردد طعنا على نقا ويذهب
نفور المعدة عن الدسومة وسقوط شهوت الصحة واشتياها الحريف والحامض والعفص
ويمنع من زهر البدن ومن القروح الكائنة في الكلى والمثانة وهو علاج قوى للجذام واردة
اللون والصرع المعدى واليرقان ولا تصاب النفس والرحمة والقالج وهو من العلاجات
الجيدة لاصحاب القوبا ويجب أن يستعمل في الشهر مرة أو مرتين على الامتلاء من غير أن
يحفظ دوره مالموم وعددا أيام معاومة وأشد موافقة لتي علم من اجبه الاول مما روى قصيف
(الفصل الرابع عشر في مضار التي المقطر) *

التي المقطر يضرب المعدة ويضعفها ويجعلها عرضة لتوجيه المواد اليها ويضرب بالصدور والبصر
والاسنان وبأوجاع الرأس المزمنة الا ما كان منه بمشاركه المعدة ويضرب في صداع
الرأس الذي ليس بسبب الاعضاء السفلى والافراط منه يضرب بالكبد والرئة والعين
وربما يصدع بعض العروق ومن الناس من يجب أن يتلقى بصرعة ثم لا يتقبله فيزغ الى التي
وهذا الصنيع مما يؤدي الى امراض رديئة مزمنة فيجب ان يمنع عن الامتلاء ما بعد
طعامه وشربه

*(الفصل الخامس عشر في تدارك أحوال تعرض للمقتي) *

أما امتناع التي فقد قلنا فيه ما وجب وأما لتدرك الوجع الاذان يعرضان تحت الشرايين
فينفع منهما التكميد بالماء الحار والادهان المليئة والمهاجم بالنار وأما اللدغ الشديد الباقي في
المعدة فيدفعه شرب المرقاة الدسمة السريعة الهضم وتغريخ الموضع بمثل دهن البنفسج مخلوطا
بدهن الخس يري مع قليل شمع وأما القواق اذا عرض معه ودام فليسكنه بالتعطيش ويخرج
الماء الحار قليلا قليلا واماني الدم فقد قلنا فيه في باب مضار التي وأما الكزاز والامراض
الباردة والسبات واقطاع الصوت العارضة بعده فينفع فيها شد الاطراف وربطها وتكميد
المعدة بزيت قرطاج فيه السذاب وقثاء الحار ويسقى عسلا وماء حارا والمسبوت يستعمل
ذلك ويصب في أذنه

*(الفصل السادس عشر في تدبير من أقرط عليه التي) *

ينوم ويجلب له النوم بكل حيلة ولربط اطرافه كربطها في حبس الانهبال وتعالج معدته
بالاضدة المقوية والقابضة فان أقرط التي واندفع الى أن يستقرغ الدم فاضعه بسقي اللبن
ممزوجا بالتمر أربع قوطولات فانه يوهن عادية الدواء المقيي ويخرج الدم ويلين الطبيعة فان أردت
أن تتقن نواحي الصدور والمعدة من الدم مع ذلك ثلاثا نفع فيها فاسقه سكجينا بربدا بالثلج
قليلا قليلا وقد ينفع من ذلك شرب عصارة بقلة الحقام مع الطين الارمني واذا جرع منه من أقرط
عليه دواء قياه ويجب أن تطلب الادوية المقيية على طبقاتها وكيف يجب أن يسقى كل واحد

منها والخربق خاصة من الاقرباذين ومن الادوية المفردة

(الفصل السابع عشر في الحقنة)

هي معالجة قاضية في نقض الفضول عن الاعضاء وتسكين أوجاع الكلى والمثانة وأورامها ومن أمراض القولنج وفي جذب الفضول عن الاعضاء الرئيسية العالية الا ان الحادثة منها تضعف الكبد وتورث الحمى والحقن يستعان بها في نقض البقايا التي تخلقها الاستقرابات وأما صورة الحقنة وكيفية الحقن فقد ذكرناها في باب القولنج ولعل أفضل أوضاع الحقن أن يكون مستلقياً ثم يضطجع على جانب الوجع وأفضل أوقات الحقنة برد الهواء وهو الإبردان لبقول الكرب والاضطراب والغشى والجمام من شأنه ان يشتر الاخلاط ويقرقها والحقنة من شرطها ان تجذب الاخلاط المحتقنة فلهذا لا يحسن في الاكثر أن يقدم الجمام على الحقنة ومن كان به عقر في الاعضاء احتياج بسبب حصى أو مرض آخر الى الحقنة وخاف أن يحتبس فيجب أن يكمد مقعده وممرته وما حولها بماء ورس مسخن

(الفصل الثامن عشر في الاطلية)

ان الطلاء من المعالجات الواصلة الى نفس المرض وربما كان لدواء قوتان لطيفة وكثيفة والحاجة الى اللطيفة اكثر من الحاجة الى الكثيفة فان كانت الكثافة منتهمة معادلة للطاقة فاذا استعمل ضاها انقفت لطيفته واحتبست الكثيفة فانتفع بالنافذ كما تفعل الكزبرة بالسويق في تضميد الخوازيجها والانهدة كالاطلية الا ان الاضدة مقاسكة والاطلية سسالة وكثيرا ما يكون استعمال الاطلية بالخرف واذا كانت على اعضاء رئيسة كالكبد والقلب ولم يكن مانع ففعت الخرق المجزرة بالعود الخلام وأعطت قوى الاطلية عطرية تسحبها الاعضاء الرئيسة

(الفصل التاسع عشر في التطولات)

ان التطولات علاجات جيدة لما يحتاج أن يحلل من الرأس وغيره من الاعضاء وما يحتاج أن يبدل من اجزاء الاعضاء المحتاجة الى التنطيل بالحر والبارد فان لم يكن هنالك فضول منسبة استعمل أولاً التطول مسخناً ثم يستعمل الماء البارد ليتدد وان كان الامر بالخلاف بدأ بالبارد

(الفصل العاشر في القصد)

القصد هو استقرار كلي يستقرغ الكثرة والكثرة هي تزايد الاخلاط على تساويها في العروق وانما ينبغي أن يقصد أحد تصيين المتهى لأمراض اذا كثر دمها وقع فيها والآخر الواقع فيها وكل واحد منهما اما ان يقصد لكثرة الدم واما ان يقصد لرداءة الدم واما ان يقصد لكليهما والمتني لهذه الامراض هو مثل المستعد لعرق النساء والنفوس والسوى وأوجاع المفاصل الدموية والتي يعتبر به نفث الدم من صدع عرق في رقبته وريق الملتهم وكلما كثر دمها انصدع والمستعدون للصرع والسكتة والماتخوليا مع فوردم الخواثيق ولا ورام الاحشاء والرمد الحار والمنقطع عنهم دم وباسير كانت تسيل في العادة والاحتبس عنهم من التساوم جميعهم وهذا ان لا تدل ألوانهم على وجوب القصد لكونهم وبياضها وخضرتها والذين بهم ضعف في الاعضاء الباطنة مع مزاج حارة فلهؤلاء الاصول لهم ان يقتصدوا في الرشح وان لم يكونوا قد وقعوا في هذه الامراض والذين تصيبهم ضربة أو سقطة فقد يقصدون احتياطاً لتلايحدث

بهم ولم ومن يكون به ورم ويخاف انقباضه قبل النضج فانه يقتصد وان لم ينجح اليه ولم تكن كثرة
 ويجب ان تعلم ان هذه الامراض مادامت مخوفة ولم تقع فيها فان اباحه القصد فيها اوسع فان
 وقع فيها قلتر في اوائلها القصد أصلا فانه يرقق الفضول ويحريه في البدن ويخلطها بالدم
 الصحيح وربما يستقر عن المحتاج اليه شيئا وأحوج الى معاودات بحجة فاذا ظهر النضج
 وجاوز المرض الاستدواء والانتباه فيعتقد ان وجب القصد ولم يمنع مانع فسد ولا يقصد ان
 ولا يستقر عن في يوم حركة المرض فانه يوم راحة ويوم طلب النوم والثوران للعلة وإذا كان
 المرض ذا اجزائات في مدته طول ما فليس يجوز ان تستقر غدا كثيرا أصلا بل ان أمكن أن
 يسكن فعل وان لم يمكن فسد واخرج دما قليلا وخلف في البدن عند قدم القصد ان سسخت
 ولحفظ القوة في مقاومة الجهرانات وإذا اشتكى في الشتاء بعد العهد بالقصد تكبير القصد
 ويخفف دما للعدة والقصد يهذه الى الخلاف بحسب الطبيعة كثيرا وإذا ضعف القوت من
 القصد الكثير تولدت اخلاط كثيرة والغشى يعرض في أول القصد لاجتماع غير المعتاد وتقدم
 التي مما يمنع وكذلك التي وقت وقوعه واعلم ان القصد مشي الى أن يسكن والقصد والقولنج
 فلما يجتمعان والجلي والطام لا تقصد ان الضرورة عظيمة مثل الحاجة الى حبس وقت الدم
 القوى ان كانت القوة متواتية والاولى والاوجب أن لا تقصد الجلي بته اذ يعوت الجنين ويجب
 ان تعلم انه ليس كلما ظهرت علامات الامتلاء المذكورة وجب القصد بل ربما كان الامتلاء من
 اخلاطية وكان القصد ضاراجدا فالتك ان فصحت لم ينضج وخيف ان يهلك العليل وامان
 يغلب عليه السودا فلا بأس بان يقصد اذا لم يستقرغ بالاسهال بعدهم اعاد حال اللون على
 الشرط الذي سئذ كره واعتبار التمدد فان فشوا التمدد في البدن يقيد الحسد وحدهم بوجوب
 القصد وأمان يكون دمه المحجود قليلا وفي بدنه اخلاط رديئة كثيرة فان القصد يسلبه الطيب
 ويختف فيه الردي ومن كان دمه رديئا وقليلأ وكان ما تلا الى عضو يعظم ضرره اليه
 ولم يكن يثمن فسد فيجب أن يؤخذ دمه قليلا ثم يغذى بغذا محمود ثم يقصد كفة أخرى ثم يقصد
 في أيام ليخرج عنه الدم الردي ويختف الجيد فان كانت الاخلاط الرديئة فيه مرارية احتيل
 في استقراؤها أولا بالاسهال اللطيف أو التي أو تسكينها واجتهد في تسكين المريض وتوديعه
 وان كانت غليظة فقد كان القدماء يكلفونهم الاستعمام والمشي في حوائجهم وربما سقوهم
 قبل القصد وبعدة قبل التثنية السكبيين اللطيف المطبوخ بالزوا والحاشا وإذا اضطر الى
 فسد مع ضعف قوته لجلي أو لا خلاط أخرى رديئة فليفرق القصد كما قلنا والقصد الضيق أحفظ
 للقوة لكثير ربما أسال اللطيف الصافي وحسب الكثيف الكدر وأما الواسع فهو أمر ع الى
 الغشى وأعمل في التثنية وأبطأ أتد ما لا هو اولى لمن يقصد للاستظهار وفي السماء بل التوسيع
 في الشتاء اولى لتلايجه الدم والتضييق في الصيف اولى ان احسب اليه وليقصد المقصود وهو
 مستلنى فان ذلك آخرى أن يحفظ قوته ولا يجلب اليه الغشى واماني الجيات فيجب أن يجتنب
 القصد في الجيات الشديدة والالتهاب وجميع الجيات غير الحادة في ابتداءها وفي أيام الدور ويقل
 القصد في الجيات التي يصعب تشنج وان كانت الحاجة الى القصد واقعة لان التشنج اذا عرض
 أسهر وأغرق عرقا كثيرا وأسقط القوة فيجب أن يبقى لذلك عدة دم وكذلك من قصد مجموعا ليس

جاء عن عمن فيجب أن يقل فصد يسبق لتعطيل الحى عدة فان لم تكن شديدة الالتصاق وكانت
عقنة فاقطر الى القوتين العشرة ثم نامل القادورة فان كان الماء غليظا الى الحمرة وكان أيضا
النبض عظيمًا والمهنة متفحمة وليس يادر الحى في حر كتم فافصد على وقت خلاص من المعدة
عن الطعام وامان كان المارقيقة أو ناريًا وكانت الصلابة مضطربة منذ ابتداء المرض فاليك
والفصد وان كان هناك فقران للحى فليكن القصد واعتبر حال النافض فان كان النافض قويا
فاليك والقصد ونامل لون الدم الذي يخرج فان كان رقيقا الى البياض فاحبس في الوقت ووق
في الجملة ثلاثا يجلب على المريض أحد أمرين جميع الاخلط المرارية وتهيج الاخلط الباردة
واذا وجب أن يفصد في الحى فلا يلتفت الى ما يقال انه لا سيل الى بعد الرابع فسيل اليه ان
وجب ولو بعد الاربعين هذا رأى جالينوس على ان التقديم والتجيل أولى اذا جئت الدلائل
فان تصرف في ذلك فإى وقت أدركته ووجب فافصد بعد مراعاة الامور العشرة وكثيرا ما يكون
القصد في الحيات وان لم يكن يحتاج اليه مقربا للطبيعة على الماتقة لتقليلها هذا اذا كانت
الصحة والسنة والقوة ونيز ذلك ترخص فيه وأما الحى الدموية فلا بد فيها من استفرغ بالقصد
غير مفرط في الابتداء مفرط عند النضج وكثيرا ما قلعت في حال القصد ويجب أن يحذر القصد
في المزاج الشديد البارد والبلاد الشديدة البرد وعند الوجع الشديد وبعد الاستحمام المحلل
وبعقب الجماع وفي السن القاصر عن الرابع عشر ما أمكن وفي سن الشيخوخة ما أمكن اللهم
الا ان تنق بالصحة واكتناز العضل وسعة العروق وامتلائها وحمرة الاوان فهو لا من المشايخ
والاحداث تجرب على فصدهم والاحداث يدوجون قليلا لاقامة صديبير ويجب أن يحذر
القصد في الايدان الشديدة القضاقة والشديدة السمن والتخيلة والبيض المترهلة والصفرة
العديمة الدم ما أمكن وتوفى في أيدان طالت عليها الامراض الا أن يكون فساد دمها يستدعى
ذلك فافصد ونامل الدم فان كان أسود مخينا فاجرح وان رأيت أيضا رقيقا فافصد في الحال فان
في ذلك خطرا عظيما ويجب ان تحذر القصد على الامتلاء من الطعام كى لا تنجذب مادة غير فضيحة
الى العروق بدل ما تستقرغ وان تنوى ذلك أيضا على امتلاء المعدة والحى من النقل المدرك أو
لنقارب بل تجهد في استفرغه اما من المعدة وما يليه اقبل الى الامان لاهاء السفلى فبما عكس
ولو بالحقنة وتنوى فصد صاحب الخمة بل تمهله الى أن تهضم تخمته وصاحب كاحس فم
المعدة أو ضعف فها أو الممتو بتولد المرارة فان مثله يجب أن تنوى التهور في فصد وخصوصا
على الرقيق أو صاحب كاحس فم المعدة فتعرفه بتأذيه من بلع اللذات وصاحب ضعف
فم المعدة تعرفه من ضعف شهوته وادجاع فم معدته وصاحب قبول فم معدته للمرار والكثير
تولد فها فتعرفه من دوام غشائه ومن قشته المراكل وقت ومن مرارة فله فهو لا اذا فصد وامن
غير سبق تعهد فم معدتهم عرض من ذلك خطر عظيم وربما لك منهم بعضهم فيجب أن يلقم
صاحب كاحس وصاحب الضعف لقما من خبز ثقي مغموسة في رب حامض طيب الرائحة
وان كان الضعف من مزاج بارد فغموسة في مثل ماء السكر بالا فاقوه أو شراب التضاع المسك
أو المذعة المسكة ثم فصد أو صاحب تولد المرار فيجب أن يتقبأ بسقى ما حار كثير مع السكبين
ثم يطعم لقما وراح يسيرا ثم فصد ويحتاج ان يتدارك بدل ما يتحلل من الدم الجيد ان كان قويا

بالكباب على نعله فإنه ان انهم غنى غذاء كثير اجيدا ولكن يجب أن يكون أقل ما يكون فإن
 المعدة ضعيفة بسبب القصد وقد يقصد العروق لمنع نزف الدم من الرعاف أو الرحم أو القعدة أو
 الصدر أو بعض الخراجات بان يجذب الدم الى خلاف تلك الجهة وهذا علاج قوى نافع ويجب
 أن يكون البضع ضيقا جيدا وان تكون المرات كثيرة لاني يوم واحد الا ان تضطر الضرورة
 بل في يوم بعد يوم وكل مرة يقلل ما أمكن وبالجملة فان تكريرا اعداد القصد أو فني من تكرير
 مقداره والقصد الذي لم تكن اليه حاجة جميع المرات ويعقب سقاف اللسان وشحوه فليبتدأ
 به الشربة والسكر ومن أراد التثنية ولم يعرض له من القصد الاولي مضرة فالج وشحوه فيجب
 ان يقصد العرق من اليه طولاً لينع حركة العضل عن التهامه وان يوسع وان يخفف عن ذلك
 لالتحام بسرعة وضع عليه خرقة مبلولة بزيت وقليل ملح وعصب فوقها وان دهن مبضبه عند
 القصد منع سرعة الالتحام وقل الوجع وذلك هو ان يسحق عليه الزيت وشحوه مسحا خففا
 أو يغس في الزيت ثم يمسح بخرقه والنوم بين القصد والتثنية يسرع التهام البضع وتكثر
 ما قلنا من الاستقراغ في الشتاء بالادواء أنه يجب أن يرصد يوم جنوبي فكذلك القصد واعلم
 أن قصد الموسوسير والمجائين والذين يحتاجون الى قصد في الليل في زمان النوم يجب أن يكون
 ضيقا قليلا يحدث نزف الدم وكذلك كل من لا يحتاج الى التثنية واعلم أن التثنية تؤخر بقصد
 الضعف فان لم يكن هنا لضعف فعايته ساعة والمراد من ارسال دمه الجذب يوما واحدا والقصد
 المورب أو فني لم يرد التثنية في اليوم والمرض لمن يرد التثنية في الوقت والمطول لمن لا يريد
 الاقتصار على تثنية واحدة ومن عزمه أن يترشح عدة أيام كل يوم وكلما كان القصد أكثر وجعا
 كان أبدا التهاما والاستقراغ الكثير في التثنية يجلب الغشى الا ان يكون قد تناول المني شيئا
 والنوم بين القصد والتثنية يمنع أن يتدفع في الدم من الفضول ما يجذب لاختلاط
 باليوم الى غورا البدن ومن منافع التثنية حفظ قوة القصد مع استكمال استقراغه الواجب
 وخير التثنية ما أخر يومين وثلاثة والنوم بقرب القصد عما أحدث انكسارا في الاعضاء
 والاستحمام قبل القصد درجا عسر القصد بما يخلط من الجلد ويلينه ويهين للزلق الا ان يكون
 القصد شديد غلظ الدم والمقصد ينبغي له أن لا يقدم على امتلاء بعله بل يدرج في افداه
 ويستلقه أولا وكذلك يجب أن لا يرض بعله بل يميل الى الاستلقاء وان لا يستحم بعله
 استحمما محالاً ومن اقتصد ونوم عليه اليد اقتصد من اليد الأخرى مقدارا لاحمال ووضع
 عليه مرهم الاسفيداج وطلحي حواشيها بالمردات القوية واذا اقتصد من الغالب على يده
 الاخلاط صار القصد له ثلثا تلك الاخلاط وجرانها واختلاطها فيخرج الى قصب متواتر
 والدم السوداوي يخرج الى قصب متواتر فيحف الحمال في الحال ويعقب عند الشحوخة
 أمر اضافتها السكته والقصد كثيرا ما يهيج الجينات وتلك الجينات كثيرة ما تحلل العقورات
 وكل صحيح اقتصد فيجب أن يتناول ما قلناه في باب الشراب واعلم أن العروق المقصودة بعضها
 أوردت بعضها شارين والشرابين نقصد في الأقل ويتوفى ما يقع فيها من الخطر من نزف الدم
 وأقل أحواله ان يحصل انورهما وذلك اذا كان الشق ضيقا جدا الا انما اذا أمن نزف
 الدم منها كانت عظيمة النفع في أمراض خاصة تقصد في لاجلها وأكثر تفتح قصد الشراب

قوله في باب الشراب في
 نستفي باب الاحمال اه

انما يكون اذا كان في العضو المجاورة امراض رديئة سيما دم لطيف حاد فاذا قصد الشريان
المجاورة ولم يكن عمانه خطر كان عظيم المنفعة والعروق المقصود من الداما الا ورده فستة
القيصال والاكل والباسليق وجبل الذراع والاسليم والذي يخص باسم الابطى وهو شعبة من
الباسليق واسلمها القيصال ويجب في جميع الثلاثة ان يفتح فوق المابض لاحتته ولا يجهزاته
ليخرج الدم خروجا جيدا كما يتروق ويؤمن آفات العصب والشريان وكذلك القيصال وفصده
الطويل ابطل التحامه لانه مقصلي وفي غير المقصلي الامر بالخلاف وعرق النساء والاسليم وعروق
اخرى الاصوب ان يقصدها طولا ومع ذلك فينبغي ان تنحى في القيصال عن رأس العضلة الى
الموضع اللين ويوسع فضعه ولا يتبع بضع بضع اقربم وأكثر من وقع عليه الخطأ في موضع فصد
القيصال لم يقع بضربة واحدة وان عظمت بل انما تحدث النكابة بتكرير الضربات وابطاء
فصده التحامها الذي في الطول ويوسع فصده ان اريد ان يثنى واذا لم يوجد جدهو طلب بعض
شعبه التي في وحنى الساعد والا كل فيه خطر للعصبه التي تحته وربما وقع بين عصبتين فيجب
ان يجتهد ليقصده طولا ويعلق فصده وربما كان فوقه عصبه رقيقة ممدودة كالوتر فيجب ان
يتعرف ذلك ويحاط من ان تصيبها الضربة فيحدث خدر من ومن كان عرقه أعظم فهذه
الشعبة فيما بين والخطأ فيه أشد نكابة فان وقع الخطأ فاصيبت تلك العصبه فلا تلحم القصد
وضع عليه ما يمنع التحامه وعالجه بعلاج جراحات العصب وقد قلنا فيها في الكتاب الرابع واياك
ان تقرب منه بعد ما من أمثال عصاة عنب الثعلب والصندل بل مَرَّخ واحة واليدن كله
بالدهن المسخن وجبل الذراع أيضا الاصوب فيه ان يقصده مور بالان يكون مر او غا
من الجانبين فقصده طولا والباسليق عظيم الخطر لوقوع الشريان تحته فاحط في فصده فان
الشريان اذا انفتح لم يرافه الدم أو صهر رقه ومن الناس من يكتف بالباسليق شريانا فاذا سلم
على أحد هما ظن انه قد آمن فرعا أصاب الثاني فعليك ان تتعرف هذا واذا عصب في أكثر
الامر يعرض هناك اتقاع تارة من الشريان وتارة من الباسليق فكيف كان فيجب ان تحل
الرباط ويسمح النقع مسحار في ثم يعاد العصب فان عاد أعيد فان لم يفتح فاعليك لوتركت
الباسليق وفصدت الشعبة المعانة بالانبطية وهي التي غلى انسى الساعد الى أسفل وكثيرا
ما يغلظ النقع وكثيرا ما يسكن الربط والنقع من تبض الشريان ويعليه ويشبهه فيظن ويريد
فيقصده واذا ربطت أى عرق كان فحدث من الربط عليه أشباه العدس والمحص فافعل به
ما قلنا في الباسليق والباسليق كلها المخططة في فصده الى الذراع فهو أسلم وليكن مسلك الموضع
في خلاف جهة الشريان من العرق وليس الخطأ في الباسليق من جهة الشريان فقط بل تحته
عضله وعصبه يقع الخطأ بهما أيضا قد خبرنا بهذا وعلامة الخطأ في الباسليق واصابة
الشريان ان يخرج دم رقيق أشقر يثوب وشاويان تحت الجبهة ويخفض فبادر حينئذ والتمه فم
الموضع شيئا من وبر الإرنج مع شئ من دقاق الكندر ودم الاخوين والصبر والمروضع على الموضع
شيئا من القلقطار والزاج وترش عليه الماء البارد ما أمكن ونشده من فوق القصد وترطبه وبطما
بشس طيس فاذا احتبس فلا تحل الشدة ثلاثة أيام وبعد الثلاثة يجب عليك ان تتحاطأ أيضا
ما أمكن وضعد الناحية بالقوابض وكثير من الناس يترش رايه وذلك ليقلص العرق وينطبق

عليه اللحم فيجب به وكثير من الناس مات بسبب نزف الدم ومنهم من مات بسبب ربط العضو
وشدة وجع الربط الفنى أريد بشده منع دم الشريان حتى صاد العضو الى طريق الموت واعلم
ان نزف الدم قد يقع من الاوردة أيضا واعلم ان القيقال يستقرغ الدم أكثر من الرقبة
وما فوقها وشيا قليلا عما دون الرقبة ولا يجاوز حد ناحية الكبد والشرايين ولا تنقئ الاسافل
تنقية يعتمدها والا لكل متوسط الحكم بين القيقال والباسليق والباسليق يستقرغ من
نواحي تنور البدن الى اسفل التنور وجعل الذراع مشا كل للقيقال والاسليم بكراهة ينفع
الاين منه من أوجاع الكبد والايبر من أوجاع الطحال وانه يقصد حتى يرق الدم نفسه
ويحتاج ان يوضع اليد من مقصوده في مامسولة لا يمتس الدم وليخرج بسهولة ان كان الدم
ضعيفا لا يحدار كما هو في الاكثر من مقصودى الاسليم وأفضل فصد الاسليم ما كان طولا
والايطي حكمه حكم الباسليق وأما الشر يان الذى يقصد من اليد العيق فهو الذى على ظهر
الكف ما بين السماية والايم وهو عجب النفع من أوجاع الكبد والجلاب المزمنة وقد رأى
جالينوس هذا فى الرؤيا اذ الرؤيا الصادقة برسم أجزاء النبوة كان أمرا أمرا به لوجع كان
فى كبده فعمل فعوى وقد يفصل شر يان آخر أميل منه الى باطن الكف مقارب المنفعة لنتفعته
ومن أحب فصد العرق من اليد فلم يأت فلا يطف فى الكى والعصب الشديد وتكرر البضع
بل يتركه يوما ويومين فان دعت ضرورة الى تكرير البضع ارفق عن البضعة الاولى ولا يقتض
عنها والربط الشديد يجلب الورم وتبريد الرقادة وترطيبها باماء الورد أو بجمامير صالح موافق
ويجب أن لا يزىل الرباط الجلاد عن موضعه قبل القصد وبعده والابدان القصيقة يسير
شد الرباط عليها سيما بخلاء العروق واحتباس الدم عنها والابدان السمينه بالافراط فان الارشاء
لا يكاد يظهر العرق فيها ما لم يشد وقد تلطف بعض القصاص فى اخفاء الوجع فيصد ويدلشدة
الربط وتركه ساعته ومنهم من يمسح الشعرة اللينة بالدهن وهذا كما قلنا يحتج وجهه وسعى الصامه
واذا لم تظهر العروق المذكورة فى اليد ظهرت شعها فلتغمز اليد على الشبة مسحا فان كان
الدم عند مفارقة المسح ينصب اليها بسرعة فينفضها فصدت والام تقصد واذا أريد الفصل
جذب الجلاد ليستر البضع وغسل ثم ردا الى موضعه وهدمت الرقادة وشربها الكبريتو عصبت
واذا مال على وجه البضع شعهم فيجب ان يغشى بالرقى ولا يجوز ان يقطع وهو لاه لا يجب ان يطعم
فى تثبيتهم من غير بضع واعلم ان لحبس الدم وشدة البضع وقد احمودا وان كان مختلفا فى الناس
من يحفل ولو فى جملة اخذ خمسة اوسنة أو طال من الدم ومنهم من لا يحفل فى الصمة اخذ رطل
لكن يجب أن تراعى فى ذلك أحوالنا احدا احقن الدم واسترخاؤه والثانية لون الدم
وربما غلط كثيرا بأن يخرج او لا يخرج منه رقيقا أبيض واذا كان هنالك الاملاء الامتلاء
وأوجب الحال القصد فلا يغتر بذلك وقد يغفل لون الدم فى صاحب الاورام لان الورم يجذب
الدم الى نفسه والثالثة النبض يجب أن لا تفارقه فاذا خاف الحقن أن يغشى لون الدم أو صغر
النبض وخصوصا الى ضعف قابس وكذلك ان عرض عارض تناوب ونقط وفواق وغثيان
فان أسرع تغير اللون بل الحقن فاعقد فيه النبض وأسرع الناس مبادرة اليه الغشى هم الحارو
المزاج الصاف المتصلوا الابدان وأبطوهم وقروا فيه الابدان الممتلئة المكتنزة اللحم قالوا

يجب أن يكون مع المصاحبة ما ينجح كغير ذلك من شعور قوي ذي تأثير قوي في النفس أو في العروق
الزائلة كالوداج بأن تكون معه كبة من خز مسوي ومقبيا من خشب أوديش وأن يكون معه
وبر الأذنب ودواء الصبر والكنندر وبالفيتسك ودواء المسك وأقراص المسك حتى إذا عرض
غشى وهو اجتماع يخاف في القصد ويرى في حاله يفلح صاحبه بأدقها لهما الكبة وقيام بالآلة وتوهمه
النخلة وجرع من دواء المسك أو أقراصه شيئا فتعش قوته وإن حدث يثقل دم بأدق غشاه وير
الأرب ودواء الكندر وما أقل ما يعرض الغشى والدم بعد في طريق الخروج بل انما يعرض
الكثرة بعد الجلس إلا أن يضطر على أنه لا ياتي من مقاربة الغشى في الجسات المطبقة ومبادئ
السكنة والخواتيق والأورام الغليظة العظيمة المهلكة وفي الأوجاع الشديدة ولا تفعل بذلك إلا
إذا كانت القوة آتية فقد اتفق علينا أن بسطنا القول بعد القول في عروق الدبسط في معان
أخرى ونسبنا عروق الرجل وعروفا أخرى فيجب علينا أن نصل كلامنا في اقتضول أما عروق
الرجل فنحن ذلك عروق النساء ويقصد من الجانب الوحشي عند الكعب ما تفتح وأما فوقه من
الورك إلى الكعب ويلف بلقافة أو بعصابة قوية والاولى أن يستعمل قبله والأصوب أن يقصد
طولا وإن خفي فصد من شعبة ما بين الخنصر والخنصر ومنقعة فصل عروق التساني وجع عروق
التساعظية وكذلك في القرس وفي الدوالي ودواء القيل وتثنية عروق التسانعوبة ومن ذلك
أيضا الصافن وهو على الجانب الأنسي من الكعب وهو أظهر من عروق التساوية يقصد
لاستقراغ الدم من الاعضاء التي تحت الكعب ولا مالة الدم من النواحي العالية إلى السافلة
ولذلك يدر العظم بقوة ويضع أقواء البواسير والقياس يجب أن يكون عروق النساء الصافن
مقشبي المنقعة ولكن التجربة ترجح تأثير القصد في عروق التساني وجع عروق التسانعوبة كثير
وكان ذلك الصفاة وأفضل فصد الصافن أن يكون موز بالعرض ومن ذلك عروق ما بين
الركبة يذهب مذهب الصافن إلا أنه أقوى من الصافن في اندرار العظم وفي أوجاع المقعدة
والبواسير ومن ذلك العروق التي خلف العرقوب وكله شعبتين من الصافن ويذهب مذهب
وفصد عروق الرجل بالجملة نافع من الأمراض التي تكون عن مواد مائلة إلى الرأس ومن
الأمراض السوداوية وقصعها للقوة أشد من قضعها فصد عروق السدوا أما العروق
المقصودة التي في نواحي الرأس فالأصوب فيها ما خلا الوداج أن تفصل موزيا وهذه العروق
منها أوردة ومنها شرايين فالأوردة مثل عرق الجبهة وهو المنتصب ما بين الحاجبين وفصده
يتبع من قشر الرأس وخصوصا في مؤخره وثقل العينين والصداع الدائم المزمن والعرق
الذي على الهامة يفصل الشقيقة وقروح الرأس وعرقا الصدغين المتواليان على الصدغين
وعرقا الماقين وفي الأذن لا يظهر أن الأذن خلق ويجب أن لا تغور البضع فيها فربما صار
ناصورا وانما يسيل منها دم يسير ومنقعة فصد هما في الصداع والشقيقة والرمم المزمن
والعمى والغشاوة وجرع الإبخان وبشورها والشا وثلاثة عروق صفاد موضعها وراء
ما يملئ طرف الأذن عند الاصاق بشعر واحد الثلاثة أظهر ويقصد من ابتداء الماق
وقبول الرأس لبضائر المعدة ويتبع كذلك من قروح الأذن والقفا ومرض الرأس
ويصكر جالينوس ما يقال أن عرقين خلف الأذنين يقصد هما المتبتلان ليبطل النسل

ومن هذه الوردة الودليان وهما اثنان قصدان عند ابتداء البذاء والنفاس الشديد وضيق
 النفس والرو الحاد وبهجة الصوت في ذاق الرئة والبهق الكائن من كثرة دم حار وعلى الطسائل
 والجنبين ويجب على ما خبرنا عنه قبل أن يكون فصد هذا موضع ذي شعرة أو ما كيفة تقيده
 فيجب أن يحيل فيه الرأس الى ضد جانب القصد ليشور العرق ويتأمل الجهة التي هي أشد زوالا
 فيؤخذ من ضد تلك الجهة ويجب أن يكون القصد حرا لا طولا كما يفعل بالصافن وعرق
 القسا ومع ذلك فيجب أن يقع فصد طولا ومنها العرق الذي في الارنبية وموضع فصد هو
 المتشقق من طرفها الذي اذا غمز عليه بالاصبع تفرق باثنين وهناك يضع والهم السائل منه
 قليل ويقع فصد من الكلف وكذورة اللون والبواسير والبثور التي تكون في الاتف
 والحكة فيه لكنه ربما أحدث جرة لون حمر منه تشبه السمكة ويقشوف الوجه فتكون
 مضرة أعظم من منفعتها كثيرا والعروق التي تحت الخشاع على النقرة نافع فصد هامن
 السدا **العكائن** من الدم اللطيف والابجاع المتقدمة في الرأس ومنها الجهاور لوهي عروق
 أربعة على كل شق منها زوج فينبغ فصد هامن قروح القم والقلاع وأوجاع اللثة وأوجاعها
 واسترخائها وقروحها والبواسير والشقوق فيها ومنها العرق الذي تحت اللسان على باطن
 الذقن ويقصد في الخوايق وأورام اللوزتين ومنها عرق تحت اللسان قصبة يصد لتقل اللسان
 الذي يكون من الدم ويجب أن يقصد طولا فان لم يجد حرا أصعب ارتاحه ومنها عرق عند
 العنقصة يقصد للجحر ومنها عرق اللثة يقصد في معالجات فم المصدة وأما الشرايين التي في
 الرأس فبما شربان الصلغ قد يقصد وقد يستر وقد يسيل وقد يكوى ويقعل ذلك لحبس التوازل
 الحادة الطيفة المنصبة الى العينين ولابتداء الانتشار والشر يان اللذان خلف الاذنين
 ويقصدان انواع الرمد وابتداء الماء والفاوارة والعشاو الصداع المزمن ولا يتناول فصد هاما
 من خطر ويطوعه الالتصام وقد ذكر جالينوس أن يحرق حلقه أصيب شر يانه وسال منه
 دم يقصد صالح قنار كجالينوس بدواء الكندرو الصبر ودم الاخوين والمر قاحتين الدم
 وزال عنه موضع من كان به في ناحية وركة ومن العروق التي تقصد في البدن عرفان على
 البطن أحدهما موضوع على الكبد والاخر موضوع على الطحال ويقصد الايمن في الاستسقاء
 واليسرى على الطحال واعلم أن القصد له وقتان وقت اختيار ووقت ضرورة فالوقت المختار
 فيه ضهورة النهار بعد تمام الهضم والنفض وأما وقت الاضطرار فهو الوقت الموجب الذي
 لا يبعث على ما خبره ولا يلتفت فيه الى سبب مانع واعلم أن الموضع الكال كثيرا المنفرة فانه يخطئ
 فلا يلق ويوم ويوجع فاذا أجمعت الموضع فلا تدفعه بالسد فخر ابل برق بالاختلاص لتوصل
 طرف الموضع حشا العروق واذا أعنت فكثيرا ما ينكسر رأس الموضع انكسار اخفاء فيصير
 زلافا يخرج العرق فان ألحقت بقصد زدت شرا ولذلك يجب أن يجرب كيفة تحلق الموضع
 بالجلد قبل القصبة وعند معاودة ضربه ان أردتها واجتهد أن تقل العرق وتنفضه بالدم فينقلد
 يكون الرق والريو أقل فاذا استعصى العرق ولم يظهر امتلاؤم قصت الشد فله وشده مرارا
 واسعه وانزل في الضبط واستعد حتى تنبه وتظهره وتغير بذلك بين بعض اصبيبت على
 موضع من المواضع التي فعل المقداد العروق فيها ما تحبس وتارة تحبس بأحدهما وتيسل الدم

بالاسترخاء حتى تحس بالواقف فتسده عند الاشالة لوجوبه عند الغلظة ويجب أن يكون لرأس
المبضع مسافة يتقدم فيها غير بعيدة فيسدها الى شريان أعصب وأشد ما يجب أن يلاحظ
يكون المرق أدق وأما أخذ المبضع فينبغي أن يكون بالاهاام والوسطى وتزول السبابة للجلس
وأن يقع الاخذ على نصف الحديدة ولا يأخذه فوق ذلك فيكون التقيد منه مضطربا وإذا كان
العرق يزول الى جانب واحد فقلبه بالربط والضبط من ضد الجانب وان كان يزول الى يمين
سواء فاجتنب فصد طولاً واعلم ان الشد والعزم يجب أن يكون بقدر أحوال الجلد في صلابته
وغلظته وبحسب كثرة اللحم ووفوره والتقيد يجب أن يكون قريبا وإذا أخفى التقيد العرق
فعلم عليه واحذر ان يزول عن محاذة العلامة عرقك في التقيد ومع ذلك فعلق القصد وإذا
استعصى عليك العرق واشهاقه فشق عنه في الابدان القصيفة خاصة واستعمل الصنارة
ووقوع التقيد والشد عند القصد يمنع امتلاء العرق واعلم ان من يعرق كثيرا بسبب
الامتلاء فهو محتاج الى القصد كثيرا ما وقع للحموم المصدوع المديري في باب القصد اسهال
طبيعي فاستغنى عن القصد قطعا

• (الفصل الحادي والعشرون في الجامة) •

الجامة تنقسم الى انواع الجلد أكثر من تنقية القصد واستخراجها الدم الرقيق أكثر من
استخراجها للدم الغليظ ومنفعتهما في الابدان العبال الغليظة الدم قليلة لانها لا تبرز دما بها
ولا تخرجها كما ينبغي بل الرقيق جدا منها يتكلف وتحدث في العضو المحبوس ضعفا ويؤمر
باستعمال الجامة في أول الشهر لان الاخلاط لا تكون قد تهركت أو هاجت ولا في آخره
لانها تكون قد نقصت بل في وسط الشهر حين تكون الاخلاط هاججة تابعة في تزدها لزيد
النور في جرم القمر ويزيد الدماغ في الالتفاف والمياه في الانهار ذوات المد والجذر واعلم ان
افضل أوقاتها في النهار هي الساعة الثانية والثالثة ويجب ان تتوق الجامة بعد الحمام الا فيمن
دمه غليظ فيجب ان يستحم ثم يتي ساعة ثم يحجم واكثر الناس يكرهون الجامة في مقدم البدن
ويصدرون منها الضرر بالحس والذهن والجامة على النقرة خفيفة الاكل وتنفع من ثقل
الحاجبين وتحقق الجفن وتنفع من جرب العين والبخير في القم والجرب في العين وعلى الكاهل
خليقة الباسط وتنفع من وجع المنكب والخلق وعلى أحد الاخدعين خليقة القيصال وتنفع
من ارتعاش الرأس وتنفع الاعضاء التي في الرأس مثل الوجه والاسنان والضرر من والاذنين
والعينين والخلق والاف لكن الجامة على النقرة تورث التسيان حتما كما قيل فان مؤخر الدماغ
موضع الحفظ وتضعفه الجامة وعلى الكاهل تضعف قف المعدة والاخدعية وربما أحدثت
رعشة الرأس فليسهل النقرة قليلا وليصعد الكاهلية قليلا الآن توخيها مع الجامة ترف الدم
والسعال فيجب أن تزل ولا تصعد وهذه الجامة التي تكون على الكاهل وبين التخذين نافعة
من أمراض الصدر الدموية والربو الدموي لكنها تضعف المعدة وتحدث الخفقان والجامة
على الساق تقارب القصد وتقي الدم وتدد الطمث ومن كانت من النساء يضا متخلطة رقيقة
الدم فجامة الساقين أوفق لها من فصد الصافن والجامة على القفص وقوع على الهامة تنفع
فيما اداه بعضهم من اختلاط العقل والدوار وتبطئ فيما حالوا بالشيب وفيه نظرفاته قد تعمل

ذلك في أبدان دون أبدان وفي أكثر الأبدان يسرع بالشيب وينقح من أمراض العين وذلك
أكثر منقحتها فانهما تنفع من حرها وبشورها لکنها تضرب بالذهن وتورث بلها ونسبها فأوردناه
فكر وأمر اضار منة وتضر بأصحاب الماء في العين اللهم الآن تصادف الوقت والحال التي
يجب فيها استعمالها فربما تضر والحمامة تحت الذقن تنفع الاستان والوجه والحلقوم وتنقي
الرأس والفكين والحمامة على القطن نافعة من دمايل التشنج وحر به وبشوره ومن النقرس
والبواسير وداء القيل ورياح المثانة والرحم ومن حكة الظهر وإذا كانت هذه الحمامة بالتأثير شرط
أو غير شرط تنفع من ذلك أيضا والتي بشرط أقوى في غير الریح والتي بغير شرط أقوى في تحليل
الريح الباردة واستعمالها هنا وفي كل موضع والحمامة على التشنج من قدام تنفع من ورم
الخصيتين وخراجات التشنج والساقين والتي على التشنج من خلف تنفع من الاورام
والخراجات الحادة في الاليتين وعلى أسفل الركبة تنفع من ضربان الركبة الكائن من
اختلاط حادة ومن الخراجات الرديئة والقروح العتية في الساق والرجل والتي على الكعيبين
تنفع من احتباس الطمث ومن عرق النسا والنقرس وأما الحمامة بلا شرط فقد تستعمل
في جذب المادة عن جهة حر كحماثل وضعها على الثدي لحبس زرقدم الحيض وقدر ادبها
ابرار الزورم الغائر ليصل اليه العلاج وقدر ادبها تنقل الورم الى عضو أخس في الجوار وقدر ادبها
بها تشنج العضو وجذب الدم اليه وتحليل رياحه وقدر ادبها رده الى موضعه الطبيعي المتزول
عنه كما في القيلة وقد تستعمل لتسكين الوجع كما توضع على السرة بسبب التوليد المبرح ورياح
البطن وأوجاع الرحم التي تعرض ضد حركة الحيض خصوصا للفتيات وعلى الورثة لعرق النسا
وخوف الخلع وما بين الركبتين نافعة للوركين والتشنج والبواسير ولصاحب القيلة
والنقرس ووضع المحاجم على المقعدة يجذب من جميع البدن ومن الرأس وينفع الامعاء
ويشقي من فساد الحيض ويحقق معها البدن ونقول ان الحمامة بالشرط فوائد ثلاث أولاها
الاستقراغ من نفس العضو ثانیها استبقاء جوهر الروح من غير استقراغ تابع للاستقراغ
ما يستقرغ من الاختلاط وثالثها تركها التعرض للاستقراغ من الاعضاء الرئيسة
ويجب أن يعنى المشرط ليصحب من الغرور و بما ورم موضع التصاق الهجمة فصر نزعها
فليؤخذ نقرق أو اسفنجية مبلولة بما فاتر الى الحرارة وليكمد بها حولها أولا وهذا يعرض
كثيرا اذا استعملنا المحاجم على نواحي الشدى ليمنع زرق الحيض أو الرعاف وذلك لا يجب
ان يضعها على الشدى نفسه واذا هن موضع الحمامة فليبادر الى علاقتها ولا تمدافع بل
تستعمل في الشرط وتكون الوضعة الاولى خفيفة سر بعة القطع ثم تدرج الى اطباء القطع
والامهال وغذاء الخضم يجب ان يكون بعد ساعة والصبر يخضم في السنة الثانية وبعد
ستين سنة لا يخضم البتة وفي الحمامة على الاعلى آمن من انصباب المواد الى أسفل والخضم
الصغراوي يتناول بعد الحمامة حب الرمان وماء الرمان وماء الهندباء السكر والخس بالتخلل

(الفصل الثالث والعشرون في العلق) قالت الهندان من العلق ما في طباعها سمية
فليجنب منها جميع ما كان عظيم الرأس لونه كلى أسوداً ولونه أخضر وذوات الزغب والشيبة
بالمارماح والتي عليها خطوط لازوردية والشيبة الالوان باي قلوبن قتي جميع هذه سمية يورث

ارسالها أو راما وغشسا ونزف دم وحى واستقرها وقر وحار دشة وليحتب المصيدة من المياه
الجنبة الرديئة بل يختار ما يصاد من المياه الطليقة وماوى الضفادع ولا يلتفت الى ما يقال
ان الكاثبة في عيابه مضطدعة رديئة وتسكن ماسبة الالوان يعلوها خضرة ويمتد عليها
خطان زرقانيان والشعر الزرق المستدير الجنوب والكبدية الالوان والتي تشبه الجراد
الصغير والتي تشبه ذب القار والذفاق الصغار الرقش ولا يختار على بحر البطون خضر
الظهور ولا سيما ان كانت في المياه الجارية وجذب العلق للدم أغور من جذب الحمامة
ويجب أن يصاد قبل الاستعمال يوم ويقا بالاكباب حتى يخرج ما في بطونها ان أمكن ذلك ثم
يصب لها شئ يسير من الدم من جل او غيره ليعتدى به قبل الادسال ثم تؤخذ وتنظف لزجياتها
وقذاواتهم بثل اسفنجية وينسل موضع ارسالها يورق ويحمر بذلك ثم ترسل العلق عند ارادة
استعمالها في ماء عذب فتتظف ثم ترسل وعما ينسقطها للتلحق مسح موضع بطين الرأى أو بدم
فاذا امتلأت وأريد اسقاطها ذر عليها شئ من ملح أو رماد أو يورق أو حرقه ككان أو
اسفنجية محرقة أو صوفة محرقة والصواب بعد سقوطها أن ينمى بالحجبة قير أو خذ من دم
الموضع شئ يبارق معه ضرر أثرها ولسعها فان لم يصيبس الدم ذر عليه عقص محرق أو فورة
أو رماد أو زئبق مسحق جدا أو غير ذلك من حاسات الدم ويجب أن تكون عندئذ معدة عند
معلق العلق واستعمال العلق جيد في الامراض الجلدية من السمعة والقوباء والكلف والنخس
وغير ذلك

● (الفصل الرابع والعشرون في حبس الاستقراغات) ● الاستقراغات تحبس اما باالة
المادة من غير استقراغ آخر واما باستقراغ مع الامالة واما باعانة الاستقراغ نفسه واما بادوية
معدودة او مغربة أو قابضة أو كاوية واما بالشد اما حبس الاستقراغ بالجذب من غير استقراغ
تخلل وضع الحاجم على الثدي اذ ينزف الدم من الرحم وأجود الجذب ما كان مع تسكين وجع
الجنوب عنه واما الذي يكون بجذب مع استقراغ فتخلل فصد الباسلق لتلك ومثل حبس التي
بالاسهال والاسهال بالتي موحس كل ما بالتعريق واما بمعاونة الاستقراغ فتخلل تنقية المعدة
والمعى عن الاخلاط المزجة المذربة المزلفة بالايارج والاجتهاد في تنقية قم المعدة بالتي تنقطع
مادة التي الثابت واما بالادوية المبردة ليجمد السائل ويأخذ التفوهات ويضيقها واما
الادوية القابضة لتقبض المادة وتضم الجمارى واما بالادوية المغرية لتحلل السدد في فوهات
الجمارى فان كانت حارة وتجفقه فهي ابلغ واما الكاوية لتحلل خشكر يشترى بشتة تقوم على وجه الجمرى
فيسد ويرتق ولها ضرر متوقع وذلك ان الخشكر يشترى بشتة انقلعت فزاد الجمرى اتساعا ومن
الكاوية ماله قبض كالزاج ومنه ما ليس له قبض كالنورة الغير مطفأة اراد القابضة حيث يراد
خشكر بشتة غير ثابتة وتراد الاخرى حيث يراد أن تسقط الخشكر يشترى بشتة يراد الكاوية
القابضة حيث يراد خشكر بشتة ثابتة واما الذي بالشد فبعضه مطباق الجمرى وقصره على
الانضمام كشد مافوق المرقق عند غطاء القصادى الباسلق اذا أصاب الشريان وبعضه
يحسوق الجراحة مثله ما يسد سيل المستقرغ مثل القام الجراحة وبر الادوب وتقول ان نزف
الدم ان كان من اجل اتقناح أنواء العروق عولج بالقابضة ليضم أقواها وان كان من حرق

في القابضة المغرية كاطين المختوم وان كان عن تا كل فيما ينبت اللحم مخلوطا بما يصلو
النأكل وأنت تعلم جميع ذلك من موضع آخر

• (الفصل الخامس والعشرون في معالجات السدد) • السدد امان اخلاط غليظة
وامان اخلاط لزجة وامان اخلاط كثيرة والاخلط الكثير فاذا لم يكن معها سبب آخر
كفي مضرتها اخراجها بالقصد والاسهال وان كانت غليظة احتج الى المحلات الجالية وان
كانت لزجة ولا سيما رقيقة فيحتاج الى المقطعات وقد عرفت الفرق بين الغليظ واللزج وهو
الفرق بين الطين والغراء المذاب والغليظ يحتاج الى المحال ليرققه فيسهل انقذاعه والزج
يحتاج الى المقطع ليرمض منه وبين ما التصق به فيبرته عنه ولينقطع اجزائه صفار اصقارا
اذا كان اللزج يسد بالتصاقه وتلازم اجزائه ويجب أن يحد في تحليل الغليظ سريان
متضادان أحدهما التحليل الضعيف الذي يزيد في تحليل المادة وزيادة حجمها من غير أن يبلغ
التحليل فتزداد السدة والآخر التحليل الشديد القوى الذي يحلل معه لطيفةها ويصير
كثيفة فاذا احتج الى تحليل قوى اردف بالتلين اللطيف بمادة لا تظف فيها مع حرارة معتدلة
لتعين ذلك على تحليل كثرة السداد فان أصعب السدد سد العروق وأصعبها سد الشرايين
وأصعبها ما كان في الأعضاء الرئيسة واذا اجتمع في المقضات قبض وتلطيف كانت أوفق فان
القبض يدرك عن اللطيف عن العضو

• (الفصل السادس والعشرون في معالجات الاورام) • الاورام منها حارة ومنها باردة ومنها
رخوة ومنها باردة صلبة وقد عرفت ناهيها ما بادية وما ساقية والساقية كالامتلاء
والبادية تمثل السقطة والضربة والنهشة والكائن من أسباب بادية اما أن يتفق مع امتلاء
في البدن أو مع اعتدال من الاخلط ولا يكون مع امتلاء في البدن والكائن عن أسباب
ساقية وعن بادية موافقة لامتلاء البدن فلا يتخلوا ما أن تكون في أعضاء مجاورة للرئيسة وهي
كالمرغبات للرئيسة أو لا تكون فان لم تكن فلا يجرؤ أن يقرب اليها من المحلات شئ البتة
في الابتداء بل يجب أن يصلح العضو الدافع ان كان عضو دافع و يصلح البدن كله ان كان ليس
له عضو مقرد وأن يقرب اليه كل ما يردع ويجذب الى الخلف ويقبض ويد على جذب
الى خلاف ذلك العضو الموضوع في الجانب المخالف بريضة أو جل ثقل عليه وكثيرا ما تجذب
المادة عن اليد المتورمة اذا حل بالآخرى ثقل وأمسك ساعة وأما القابضات فيجب فيها أن
تتوخى القابضات الرادعة في الاورام الحارة المزاج صرفة وفي الاورام الباردة مخلوطة بجماله
قوة حارة مع القبض مثل الاذخر واظفار الطيب وكل ما يزيد الصفات نقص القبض وقوى به
الحلل حتى يوافي الانتهاء فحينئذ يخطئ منه ما بالسهولة وعند الاضطط يقتصر على الحسل
والمرخي والباردة الرخوة يجب ان يكون ما يجملها شيا حار اميسا أكثر ما يكون في الحارة هذا
واما الحلات عن سبب باد وليس هنالك امتلاء من الاخلط فيجب أن يعالج في أول الامر
بالارخاء والتحليل والافضل ما هو على وجه الاول وأما اذا كان العضو المتورم مقرغ لعضو رئيس
مثل المواضع الغدية من العنق حول الاذنين للدماغ والابط للقلب والارئين للكبد فلا
يجوز البتة أن يقرب اليها ما يردع ليس لاجل ان هذا ليس علاجا لا واما هنا فان هذا هو العلاج

لاورامها غير انما تؤثر ان لاتعالج اوراقها وتجهت في الزيادة فيها وجذب المادة اليها ولا تبالي من
اشداد الضرر بالعضو طلبا من المصلحة العضو الرئيس وخوفا من ان اذا اردعنا المادة انصرفت
الى العضو الرئيس وكان من ذلك ما لا يطاق تداركه فحسن نستأثر وقرع الضرر بالعضو الخسيس
من حيث يقع العضو الرئيس حتى انما تجتهد في جذب المادة الى العضو الخسيس وتورجه
ولو بالحاجم والاضعة الجاذبة الحادة واذا اجتمع امثال هذه الاورام او غيرها وخصوصا
في المواضع الخالية فرعا تفجر بذاته او بعمدة الانضاج ورعا احببت الى الانضاج والبط معا
والانضاج يتم بما فيه مع الحرارة تسديد وتقر به ينحصر بها الحار ومن يحاول الانضاج بمثل
هذه المنضجات يجب عليه ان يتأمل فان وجد الحار الغريزي ضعيفا ورأى العضو يميل الى
الفساد فحق عنه المغريات والمسددات واستعمل المقهقات والشرط العميق ثم الادوية التي
فيها التحليل وتحييف وتكاسنقصى فيه في الكتب الجزئية وكثيرا ما يكون الورد عارفا بصناعات الى
جذبه فهو الجلد ولو بالحاجم النار واما الاورام الصلبة الجاوزة حد الامة فاما القانون فيما ان
تلين نارية بما قل احصائه وتحييفه ثلاثا تفجير كشقه لشدة التحليل بل يستعد جميعه للتحليل ثم
يشد عليه التحليل ثم ان خيف من تحليل ما تحلل تفجير ما يبقى اقبل على تليسه فانما ولا يزال يفعل
ذلك حتى يبقى كله في ملىق التلين والتحليل والاورام القوية تعالج بما يحسن مع اطرافها الاورام
التفخمية تعالج بما يحسن مع لطافة جوهر تحليل الرمح ونوسع المسام اذا السبب في الاورام
النفسية غلط الرمح بالنسداد المسام ويجب ايضا ان يعتنى به سم مادة ما يحدث التحلل الرميحي
ومن الاورام اوراق قرحية كالتله فيجب ان تبعد كالتله الغموني ولكن لا ينبغي ان يربط وان
كان الورم يقتضي الترطيب بل ينبغي ان تجفف لان العرض ههنا قد غلب السبب والعرض هو
التقرح المتوقع او الواقع والتقرح علاجه التحفيف واضر الاشياء به الترطيب واما الاورام
الباطنة فيجب ان تنقص المادة عنها بالقصد والامهال ويحبب صاحبها الحمام والشراب
والحر كالتبدين والنفسانية المقرطة كالغضب ونحوه ثم يستعمل في بدء الامر ما يردع من غير
حمل شديد وخصوصا ان كان في مثل المعدة او الكبد واذا جاء وقت تحليلها فلا يجب ان يحل
عن ادوية قابضة طيبة الرمح كما وانا انا اليه فيما سلف والكبد والمعدة احوج الى ذلك من الرنة
ويجب ان تكون الملبسات للطبيعة التي تستعمل فيها الانضاج وموافقة للاورام مثل غلب
الغلب والخيار شمر ولعنب الثعلب خاصية في تحليل الاورام الحادة الباطنة ويجب ان
لا يغذى اربابها الا لطيفا وفي غير وقت النوبة ان كانت في ابتداءها الاضعف شديد ومن طي
باجتماع ورم الاحتام مع سقوط القوة فهو في طريق الموت لان القوة لاتنمى الا بالغة ذاء
والعداء اضر شي فان تحللت فما احسن ما يكون وان تفجرت فيجب ان يشرب ما يغسلها مثل
ماء العسل او ماء السكر ثم يتناول ما ينضج برفق مع تحفيف ثم آخر الامر يقتصر على الحقنات
وستعلم هذا من الكتاب المشغل على الامراض الجزئية علميا مشروحا وقد يغلط في الاورام
الباطنة التي تحت البطن فانها رما لم تكن اوراقا بل كانت قشقا فيكون بطها فيه خطر ورعا
كانت ورعا بطنا وليس في الصفاق بل في الهي نفسه وكان في بطه خطر فاعلم ذلك
* (الفصل السابع والعشرون كلام مجمل في البط) * من اراد ان يسط بطا فيجب ان يذهب بشقه

مع الامهرة والغضون التي في ذلك العضو الا ان يكون العضو مثل الجهة فان الباطن اذا وقع على مذهب أسرته وغضونه انقطعته جهة الجهة وسقط الحاجب وفي الاعضاء التي يخالف مذهب أسرته مذهب ليف العضلة ويجب أن يكون الباطن عارفا بالتشريح ثم شرح العصب والاوردة والشرايين لا يخطئ فيقطع شيئا منها فيؤدي الى هلاك المريض ويجب أن يكون عنده عدد من الادوية الحاسبة للدم ومن المراهم المسكنة للوجع والالام التي تجانس ذلك فيكون معه مثل دواء الجليشوس ومثل وبر الاثرب أو فنج العنكبوت الذي نسيج العنكبوت منقعة بينة في معنى ذلك وأيضا ياض البيض والمكاوي كلها مع تزفدم ان حل به خطأ منه اوضره وقتها يكون معه الادوية المرحية حسب ما ينافي الادوية المفردة وأنت تعلم ذلك واذا طبخوا جافا خرج ما فيه لم يجب أن يقرب منه دهنا ولا مائية ولا مرهما فيه ثمهم وزيت غالب كلبا سليقون بل مثل مرهم الفلقطار ويستعمله اذا احتاج اليه ويضع فوقه اسفنجية مغموسة في شراب قابض

الفصل الثامن والعشرون في علاج فساد العضو والقطع * ان العضو اذا فسد لمازاج ردى مع مادة او غير مادة ولم يقن فيه الشرط والطلاء بما يصلح مما هو مذكور في الكتب الجزئية فلا بد من اخذ اللحم القاسد الذي عليه والاولى ان يكون بغير الحديد ان امكن فان الحديد ربما اصاب شظايا العضل والعصب والعروق النابتة اصابة بحجفة فان لم يقن ذلك وكان الفساد قد تعدى الى اللحم فلا بد من قطعه وكى قطعه بالدهن المغلي فانه يأمن بذلك شرعا تلتله وينقطع النزف وينبت على قطعه لحم وجلد غريب غير مناسب اشبه شي اللحم اصلا به واذا اريد ان يقطع فيجب ان يدخل الجسم فيه ويدور العظم في حيث يجد التصاقا صحيحا فانه لا يشتد الوجع بادخال الجسم فهو وحدا السلامة وحيث يجدوه فلا وضعف التصاق فهو في جلة ما يجب ان يقطع فصاره شق ما يحيط بالعظم الذي يراى دق قطعه حتى تحيط به المثاقب فينكسر به وينقطع وتارة ينشر واذا اريد ان يقبل به ذلك حيل بين المقطع والمقب وبين اللحم والاسلا يوجع فان كان العظم الذي يحتاج الى قطعه شظية ناتئة ليس تهتدم ولا يبرح صلاحه ويحاف ان يفسد فيفسد ما يليه ثم يحين اللحم منه اما بالثقب ثم بالربط والمدا الى خلاف الجهة واما بحيل اخرى تهدي اليها المشاهدة وحلها فيه وبين عضوشه يف اذا كان هنالك فيجب من الخرق وتبعدمها عنه ثم قطعنا وان كان العظم مثل العظم القطنو كان كبيرا قريسا من اعصاب وشرايين واوردة وكان فسادا كثيرا فعلى الطبيب عند ذلك الهوب

الفصل التاسع والعشرون كلام مجمل في معالجات تفرق الاتصال واصناف القروح والوفى والضربة والسقطة * تفرق الاتصال في الاعضاء العظمية يعالج بالتسوية والرباط الملايم المقول في صناعة الجبر وسبائك في موضعه ثم بالسكون واستعمال الغذاء المغري الذي يرجى أن يتولم عنه غذا مغضر وفي تشد شق الكسر ولائها كالكشفير فانه من المستحيل أن يجبر العظم ونحوه في الايدان البالغة الاعلى هذه الصفة فانه لا يعود الى الاتصال البتة ومستكمل في الجبر كلاما مستقصى في الكتب الجزئية واما تفرق الاتصال الواقع في الاعضاء اللينة فالعرض في علاجها امر اعادة اصول ثلاثة ان كان السبب ناتما فالويل ما يجب هو قطع

ما يدل وقطع مادته ان كان لها ورمادة والثاني اللحم الشقي بالادوية والاعذية الموافقة
والثالث منع العقوبة ما أمكن واذا كفي من الثلاثة واحدا صرفت العناية الى الباقيين أما
قطع ما يسيل فقد عرفت الوجه في ذلك ونحن قد فرغنا عن بيانها واما اللحم فتصمم الشفاء
ان اجتمعت وبالتخفيف في تناول المغريات ويقتضى أن تعلم ان الغرض في مداواة القروح هو
التخفيف فما كان منها اقيا جفف فقط وما كان منها عفننا استعملت فيه الادوية الحادة
الاكالة مثل القلقلط والزرنيخ والنورة فان لم ينفع فلا بد من النار والدواء
المركب من الزنجار والشمع والذهن ينقي برشجاره ويجمع افراط الذبح يدهنه وشمعه فهو دواء
معتدل في هذا الشأن المذكور في أقرباذين وتقول ان كل قرحة لا يتحلى واما ان تكون مفردة
واما ان تكون مركبة والمفردة ان كانت صغيرة لم يتأكل من وسطها شيء فيجب أن يجمع
شفقتها وتغص بعد توقي من وقوع شيء فيها ينم من دهن أو غبار فانه يلصم وكذلك الكبيرة
التي لم يذهب من جوهرها شيء ويمكن اطباق بر من على الآخر واما الكبيرة التي لا يمكن
ضمها شفا كان أو قضا جمل أو قد ذهب منها شيء من جوهر العضو فعلاجها التخفيف
فان كان الذاهب جلد افقط احتيج الى ما ينضم وهو اما الدات فالقوابض واما بالعرض فالحادة
اذا استعمل منها قلدل مع اولوم مثل الزاج والقلقلط رافنها أعون على التخفيف واحداث
الحشكر يشة فان كثرا كل وزاد في القروح واما ان كان الذاهب لها كالقروح الغائرة فلا
يجب أن نبادر الى الختم بل يجب أن يعتنى أولاً بانبات اللحم وانما ينبت اللحم لا يتعدى تخفيفه
الدرجة الاولى كثيرا بل ههنا شرائط ينبغي ان تراعى من ذلك اعتبار حال مزاج العضو الاصل
ومزاج القرحة فان كان العضو في مزاج شديد الرطوبة والقرحة ليست بشديدة الرطوبة
كفي تخفيف يسير في الدرجة الاولى لان المرض لم يتعد عن طبيعة العضو كثيرا واما اذا كان
العضو باسواء القرحة شديدة الرطوبة احتيج الى ما يخفف في الدرجة الثانية والثالثة ليرده
الى مزاجه ويجب ان يعدل الحال في المعتدلين ومن ذلك اعتبار مزاج البدن كله لان البدن
اذا كان شديداً اليوسه كان العضو الرائد في رطوبته معتدلاً في الرطوبة بحسب البدن
المعتدل فيجب ان يخفف المعتدل وكذلك ان كان البدن زائداً الرطوبة والعضو الى اليوسه
وان خرجا جميعا الى الزيادة حينئذ ان كان الخروج الى الرطوبة جف تخفيفا اكثر والى
اليوسه جف تخفيفا أقل ومن ذلك اعتبار قوة المحققات فان المحققات المنبتة وان لم يطلب
منها تخفيف شديد منعه الماده المنصبة الى العضو التي منها ينبت اللحم كما يطلب في
محققات لا تستعمل لانبات اللحم بل الختم فانه يطلب منها ان تكون اكثر جلا وسلا ليدل
من المحققات الخالصة التي لا يراد منها الا الختم والالهام والادمال وجميع الادوية التي تخفف
بلاذع فهي ذات نفع في انبات اللحم وكل قرحة في موضع غير لطيف فهي غير شجيرة لسرعة
الاندمال وكذلك المستدبر قواما القروح الباطنة فيجب ان يخلط بالادوية الجففة والقوابض
المستعملة فيها أدوية منقذة كالعسل وأدوية خاصة بالموضع كالدورات في أدوية علاج قروح
آلات البول واذا أردنا فيها الادمال جعلنا الادوية مع قبضها راحة كالطين المختوم واعلم ان
لبر القرحة موانع ردائة العضو أي مزاج العضو فيجب أن تعتنى باصلاحه بحسب ما تعلم وردامة

مزاج الدم المتوجه اليه فير بطله فيجب أن تتداركه بما ولد الكيموس المحمود وكثرة الدم الذي يسيل اليه ويرطبه فيجب أن تتداركه بالاستقراغ وتلطيف الغذاء واستعمال الرياضة ان امكن وفساد العظم الذي تخبه وأسالة الصديد وهذا الادوية الاصلاح ذلك العظم وحكمه ان كان الحلك باقى على فساد أو أخضع وقطعه وكثيرا ما يحتاج أن يكون مع معالجي القرحة صراهم جذابة لهشيم العظام وسلاية ليجرحها ولا تمتنع صلاح القرحة والقروح تحتاج الى الغذاء التقوية والى تقليل الغذاء لقطع مادة المدة و بين المقضين خلاف فان المدة تضعف فمحتاج الى تقوية وتكثر فمحتاج الى منع الغذاء فيجب أن يكون الطبيب متدبرا في ذلك واذا كانت القروح في الابتداء والتبريد فلا ينبغي ان يدخل الحمام أو يصاب بماء حار فيجذب اليها ما يزيد في الورم واذا سكنت القرحة وقاحت فله له يرخص فيها وكل قرحة تنسكت بسرعة كلما اندملت فهي في طريق النصر ويجب أن يتأمل دأعمالون المدة ولون شفة الجرح واذا كثرت المتعمن غير استكثر من الغذاء فذلك للنضج (ولتسكلم الآن في علاج الفسخ) فنقول انه لما كان الفسخ تفرق اتصال عاثر وراء الجلد غن البين ان ادوية يجب أن تكون أقوى من أدوية المكشوفة ولما كان الدم يكثر انصبابه اليه استباح ضرورة ان يماجل ويجب أن يكون ما يماجله ليس بكثير الخفيف لئلا يماجل اللطيف ويججر الكثيف فاذا قضى الوطر من الحمل فيجب أن يستعمل الملمع المحقق لتلاير تلك فيما بين الاتصال ومنع تجبر ثم دهن بادنى سبب أو ينقطع فيعود تفرق الاتصال واذا كان الفسخ أغور شرط الموضع ليكون الدواء أغور واما الفسخ والرض الخفيف فربما كفى في علاجه القصد فان كان الفسخ مع الشدخ عولج الشدخ أولا بادوية الشدخ حتى يمكن علاج الفسخ والشدخ ان كان كثيرا عولج بالمحققات وان كان قليلا كغس البراة اسند امره الى الطبيعة نفسها الان يكون مهيما لتقاوى يكون شديدا لاختلاع او يكون نال عسبا فيضاف منه تولد الورم والضربان واما الوفى فيكنى فيه شد رقيق غير مومع وان يوضع عليه الادوية الوثنية واما السقطة والضرية فيحتاج في مثلها الى قصه من اندلاف وتلطيف الغذاء وهجر اللحم ونحوه واستعمال الاطعمة والمشروبات المكتوبة لذلك في الكتب الجزئية واما تفرق الاتصال في الاعضاء العصبية وفي العظام فلنؤخر القول فيها

• (الفصل الثلاثون في الكي) • الكي علاج نافع لمنع انتشار الفساد وتقوية العضو الذي يرد من اجبه وتصليل المواد الفاسدة المتشبهة بالعضو ولحبس الترف وأفضل ما يكرى به الذهب ولا يجلو موقع الكي اما ان يكون ظاهرا او يقع عليه الكي بالمشاهدة أو يكون غائرا في داخل عضو كالأنف أو القم أو المقعدة ومثل هذا يحتاج الى طالب يغفل عنه مثل الطلق والمغرة بمبالغة بالخل ثم يلف عليه خرقي ويرد جدا بما ورد أو ببعض العصارات فيدخل القلب في ذلك المفذ حتى يلقمهم موقع الكي ثم يدس فيه الماكوى ليصل الى وقعه ولا يؤذى ما حوله وخصوصا اذا كان المكوى أدق من حيطان القلب فلا يلقى حيطان القلب وليتوق الكاوى أن تتأدى قوة كته الى الاعصاب والاوتار والباطات واذا كان كبه لتزف دم فيجب أن يجعله قويا لكونه لشكر يشته عرق ونخس فلا يسقط بسرعة فان سقوط خشك ريشة

كي التزب يجلب آفة أعظم مما كان وإذا كويت لاسقاط لحم فاسد وأردت أن تعرف حد
العصم فهو حيث يوجع وربما احتجت أن تسكوي مع اللحم العظيم الذي يفتح وتمكنه عليه حتى
يسفل جميع فساد وإذا كان من ل القحف نطفه حتى لا يغلي الدماغ ولا تشنج الحنجرة وفي غيره
لا تنال بالاستقصاء

• (الفصل الحادي والثلاثون في تسكين الوجع) • قد علمت أسباب الوجع وانما تنحصر في
قسمين تغير المزاج دفعة وتفرق الاتصال ثم علمت أن آخر تفصيلها ينتهي الى سوء مزاج حار
أو بارد أو يابس بلامادة أو مع مادة كيموسية أو ريج أو ورم فتسكين الوجع يكون بمضادة
الاسباب وقد علمت مضادة كل واحد منها كيف يكون وعلمت أن سوء المزاج والورم والريج
كيف يكون وكيف يعالج وكل وجع يشتد فانه يقتل ويعرض منه أولابرد البدن وارتعاد ثم
يصفر النضر ثم يسطل ثم يموت وجهه ما يسكن الوجع اما بمبدل المزاج واما محلل المادة واما
مخفف والتخدير يريل الوجع لانه يذهب بحس ذلك العضو وانما يذهب بحسه لا بحسببين اما
بقرط التبريد واما بسببية قيم مضادة لقوة ذلك العضو والمخيمات من جهته ما يصلح برفق مثل
بز السكبان والنشبت واكيل الملك والبابنج وبز الكرفس واللوز المر وكل حار في الاولى
وخصوصا اذا كان هنالك تغرية فامثل صمغ الاجاص والنشا والاسفيداجات والزعفران
واللاذن والخلطى والجاما والكرفس والسلمج وطبخنها والشحوم والزوقا الرطب وادهان
بما ذكره والمهلات والمستقرغات كيف كانت من هذا القبيل ويجب ان تستعمل
المخيمات بعد الاستقراغ ان احتج الى استقراغ حتى تنقطع المادة المنصبة الى ذلك العضو
وايضاجيع ما ينضج الاورام او يغيرها او المخدرات اقواها الاقيون ومن جلتها اللقاح وبزره
وقشوراصله وانخشخاشات والبنج والشوكران وعذب الثعلب وبز النملس ومن هذه الجملة
الثلج والماء البارد وكثيرا ما يقع الغلط في الوجع فتسكون اسبابها الامور من خارج مثل حر
او برد او سوء وساد وفساد مضطجع أو صرعة في الكرو وغيره فيطلب لها سبب من البدن فيغلط
ولهذا يجب ان تتعرف ذلك وتعرف هل هناك ام لا ليس وتتعرف هل هناك اسباب
الامتلاءات المعلومة وربما كان السبب ايضا قد ورد من خارج فتتمكن داخل مثل من يشرب
ما بارد فيحدث به وجع شديد في نواحي معدته وكبدته وكثيرا ما لا يحتاج الى امر عظيم من
الاستقراغ ونحوه فانه كثيرا ما يكفيه الاستحمام والنوم البالغ فيه ومثل من يتناول شبا حارا
فيصدعه صداعا عظيما ويكفيه شرب ما مبرد وربما كان الشيء الذي من قبله يرجح زوال
الوجع اما بطي التأثير ولا يمحقر الوجع الى ذلك الوقت مثل استقراغ المادة القاسية لوجع
القولنج المحتبسة في ليف الامعاء واما سريع التأثير لكنه عظيم الغائلة مثل تخدير العضو
الوجع في القولنج الادوية التي من شأنها أن تفعل ذلك فيقتصر المعالج في ذلك فيجب أن يكون
عنده حدس قوي ليعلم أي المديتين أطول مدة ثبات القوة أو مدة الوجع وأيها لئلا يضر
فيه الوجع أو الغائلة المتوقعة في التخدير فيؤثر تقدمها هو أصوب فربما كان الوجع ان يبق
قتل بشدة وبخطره والتخدير ربما لم يقتل وان أضر من وجهه آخر وربما أمكنك أن تتلافى
مضرته وتعاود وتعالج بالعلاج الصواب ومع ذلك فيجب أن تتفكر في تركب المخدر وكيفية

وتستعمل أسهل وتستعمل مركبة مع ترياقاته إلا أن يكون الأمر عظيماً بعداً قحطاً وفستاج
 إلى تخدير قوى وربما كان بعض الأعضاء غير مبال باستعمال الخدر عليه فإنه لا يؤدي إلى
 غائلة عظيمة مثل الأسنان إذا وضع عليها خدر وربما كان الشراب أيضاً سليماً مثله مثل
 شرب الخدر لاجل وجع العين فإن ذلك أقل ضرراً بالعين من أن يكحل به وربما سهل تلاقى
 ضرره وربما بالاعضاء الأخرى وأما في مثل القولنج فتعظم الغائلة لأن المادة تزداد برداً وجوداً
 واستغلاً فأوالخدرات قد تسكن الوجع بما توم فإن النوم أحد أسباب سكون الوجع
 وخصوصاً إذا استعمل الجوع معه فوجع مادي والخدرات المركبة التي تكسر قواها أدوية
 هي كالترياق لها أسلم مثل القلونا ومثل الأقراص المعروفة بالمثانة لكنهما أضعف تخديراً
 والطريقتان أقوى تخديراً والعتيق يكاد لا يخدر والمتوسط متوسط ومن الأوجاع ما هو شديد
 الشدة - هل العلاج أسياً نامثل الأوجاع الريحية فربما سكنها وكفاها صب الماء الحار عليها
 ولكن في ذلك خطر واحد وذلك أنه ربما كان السبب وراءه فيظن أنه ريح فاستعمل عليه
 وخصوصاً في ابتداء تبطيل ما حار عظم الضرر وهذا مع ذلك ربما أضر بالريح وذلك إذا
 ضعف عن تحليل الريح وزاد في انبساط حجمه والتسكين أيضاً من معالجات الرياح وأفضله
 بما خفف مثل الجوارس الأفي عضو ولا يحتمل مثل العين فسكنه بالتلحوق ومن الكادات ما يكون
 بالدهن المسخن ومن التسكينات القوية أن يطبخ دقيق الكرسة بالخل ويحقق ثم يتخذ منه
 كاد ودونه أن يطبخ الخل كذلك والمخ لذاع البخار والجوارس أصح منه وأضعف وقد يكمد
 بالماء في مثانة وهو سليم لين ولكن قد يفعل الفعل المذكور إذا المبراع والمخجم بالنار من قبيل
 هذا وهو قوى على إسكان الوجع الريحي وإذا كره بطل الوجع أم لا لكنه قد يعرض منه
 ما يعرض من المرشيات ومن مسكنات الأوجاع المشي الرقيق الطويل الزمان لما فيه من
 الارتخاء وكذلك الشوم الطيفة المعروفة والادهان التي ذكرنا والقضاء الطيب خصوصاً إذا
 نوم به والتشاغل بما يفرح مسكن قوى للوجع

• (الفصل الثاني والثلاثون وصية في أنابأى المعالجات بتدئ) • إذا اجتمعت أمراض فان
 الواجب أن بتدئ بمعالجة إحدى الخواص الثلاث أحداً بالتي لا تبرى الثانية دون برقة
 مثل الورم والقرحة إذا اجتمعا فانهما مع الورم أو لاحق يزول سوء المزاج الذي يصعبه ولا يمكن
 أن تبرا معه القرحة ثم تعالج القرحة الثانية منها أن يكون أحدهما هو السبب في الثاني مثل
 أنه إذا عرضت سدة وحى عالجنا السدة ولا ثم الحى ولم ينال من الحى ان احتجناً أن تفتح
 السدة بما فيه شئ من التسخين وتعالج بالمحققات ولا نبالي بالحى لأن الحى يستحيل أن تزول
 وسببها باق وعلاج سببها بالتخفيف وهو يضر الحى والثالثة أن يكون أحدهما اشتد اهتماماً
 كما إذا اجتمع حى مطبقة وسواخص والمعالج فانهما مع سواخص بالتطقية والقصد ولا تلتفت
 إلى المعالج وأما إذا اجتمع المرض والعرض فانهما مع العلاج المرض الآن يغلبه العرض فحينئذ
 نقصد قصد العرض ولا تلتفت إلى المرض كأنسقى الخدرات في القولنج الشديد الوجع إذا
 صعب وإن كان يضر من القولنج وكذلك ربما أخرنا الواجب من القصد لضعف المعدة
 أو لسهال متقدم أو غثيان في الحال وربما لم نؤخر ولكن قصدنا ولم نستوف قطع السبب كله كما

انما على التشخيص لا تعصى نفخ الخلط كله بل تترك منه شيئاً يحلله الحركة التشخيصية فلا تحل
من الرطوبة الغريزية فليكن هذا القدر من كلامنا في الأصول الكلية لصناعة الطب كافياً
ولناخذ في تصنيف كتابنا في الادوية المفردة ان شاء الله تعالى ثم الكتاب الاول من كتب القانون
وهو الكليات وصلى الله على سيدنا محمد النبي وآله

(الكتاب الثاني وهو الادوية المفردة)

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله وسلام على عباده الذين اصطفى وبعد حمد الله والثناء عليه والصلاة على انبيائه فان
هذا الكتاب هو ثاني الكتب التي صنفتها في الطب التي الاول منها هو في الاحكام الكلية من
الطب والثاني منها هو هذا الكتاب المجموع في الادوية المفردة وقسمنا هذا الكتاب جملتين
الاولى منهما في القوانين الطبيعية التي يجب ان تعرف من امر الادوية المستعملة في علم
الطب والثانية منهنما في معرفة قوى الادوية الجزئية اما الجملة الاولى فقسمناها الى ستة
مقالات (المقالة الاولى) في تعرف امزجة الادوية المفردة (المقالة الثانية) في تعرف امزجة
الادوية المفردة بالتجربة (المقالة الثالثة) في تعرف امزجة الادوية المفردة القياس (المقالة
الرابعة) في تعرف افعال قوى الادوية المفردة (المقالة الخامسة) في احكام تعرض للادوية من
خارج (المقالة السادسة) في التقاط الادوية وادخالها واما الجملة الثانية فقسمناها الى عدة
الواحد والى قاعدة فاللوح الاول من هذه الجملة لواح الافعال والخواص والثاني في الزينة
والثالث في الادوام والبشود والرابع في الجراح والقروح والخميس في آلات المقاصل
والسادس في اعضاء الرأس والسابع في اعضاء العين والثامن في اعضاء نفس والصدر
والتاسع في اعضاء الغذاء والعاشر في اعضاء التنفس والحادي عشر في الجمادات والثاني
عشر في السموم * واما القاعدة فقسمناها قسمين القسم الاول في المقدمة التي قد جعلت
للادوية المفردة فيها الواجب على كل واحد منها كتابة بصيغ حتى يسهل التقاطه والقسم
الثاني يشتمل على ثمانية وعشرين فصلاً

(المقالة الاولى من الجملة الاولى في امزجة الادوية المفردة) *

قد بينا في الكتاب الاول معنى قولنا هذا الدواء حار وهذا الدواء بارد وهذا الدواء رطب وهذا
الدواء يابس وبيننا ان ذلك بالقياس الى ابداننا وصادقاً على ان جميع المركبات المعدنية والنباتية
والحيوانية اركانها هي العناصر الاربعة واعلمتخرج فيفعل بعضها في بعض حتى تستقر على
تعداد او على تقابل فيقيامها واذا استقرت على شيء فذلك هو المزاج الحقيقي وان المزاج اذ
حصل في المركب هيأ لقبول القوى والكيفيات التي من شأنها ان تكون له بعد المزاج وبيننا
ان المزاج بالجملة على كم قسم هو وان المزاج المعتدل في الناس ما ذاراده وان المزاج المعتدل
في الادوية ما ذاراده وبيننا انما انما ياراده ان البدن الانساني اذا اقامه فعل فيه بمرارته
الغريزية لم يسهل هو ان يؤثر في بدن الانسان تبريداً وتسخيناً او ترطيباً أو تيبساً فوق الذي في
الانسان لستأنعني به ان مزاجه مثل مزاج الانسان فان مزاج الانسان لا يكون الا للانسان

وواعلم ان المزاج على نوعين مزاج أول ومزاج ثان فالمزاج الاول هو اول مزاج يحدث عن
 العناصر والمزاج الثاني هو المزاج الذي يحدث عن أشباهها في انفسها مزاج كشل مزاج
 الادوية المركبة ومزاج الترياق فان لكل دواء مقدر من ادوية الترياق مزاج يخصه ثم اذا
 اختلطت وتركت حتى تتحد ويحصل لها مزاج حصل مزاج ثان وهذا المزاج الثاني ليس انما
 يكون كله عن الصناعة بل قد يكون عن الطبيعة أيضا فان اللبن يختزج بالحقيقة عن مائية
 وجنية ومعينية وكل واحد من هذه الثلاثة غير بسيط في الطبع بل هو أيضا مختزج وله مزاج
 يخصه وهذا المزاج الثاني هو من فعل الطبيعة لامن فعل الصناعة والمزاج الثاني قد يكون
 على وجهين اما مزاج قوى واما مزاج رخو والمزاج القوى مثل ان يكون كل واحد من
 البسيطين المتحد بالاشتر اتحادا يعسر تفرقه على حرارتا الغريزية بل قد يكون منه ما يعسر
 تفرقه على حرارة النار مثل جرم الذهب فان المزاج من رطبه وبالبسه قد بلغ مبلغا يعجز النارية
 عن التفریق بينهما واذا سلبت النارية المائية لتصلعها تثبت بجميع اجزائها اجزاء الارضية
 فلم تقدر على تعديها وارساب الارضية كما تقدر على مثله في الخشب بل في الرصاص والا سلك
 فاذا كان من المزاج ما استحكماه هذا الاستحكام فلا يعذر ان يكون من المزاج ما يعجز الحرارة
 الغريزية التي فينا عن تفریق بسائطه وما كان هكذا فهو المزاج الموقف فان كان معتدلا بقي في
 جميع البدن الى ان يحصل صورته ويعيده معتدلا وما كان مائلا الى غلبة بقي في البدن على
 غلبته الى ان تقسد صورته وبالجمله انما يصدر عنه فعل واحد واما اذا لم يكن المزاج موثقا بل
 رخو اسلسا الى الانفصال فقد يجبر ان تفرق بسائطه عند فعل طبيعتها فيه ويترايل بعضها
 عن بعض وتكون مختلفة القوى فيفعل بعضها فعلا ويقعل الاخره فاذا قال الاطباء ان
 دواء كذا قوته مر كية من قوى متضادة فلا يجب ان يفهموا هم انفسهم واثبت عنهم ان جزأ
 واحد يحمل حرارة وورودة يقعل كل واحد منهما بافتراده كالتميزين فان ذلك لا يمكن بل هما
 في جزأين منه مختلفين هو مركب منهما أو أيضا لا يجب ان تلقن ان غير ذلك الجنس من الادوية
 ليس مركبا من قوى متضادة فان جميع الادوية مر كية من قوى متضادة بل يجب ان تفهم من
 ذلك انهم يعضون انه بالفعل ذو قوى متضادة أو بقوة قريته من الفعل لان فيه اجزاء مختلفة لم
 يفعل بعضها في بعض فعلا تاما يجعل الكل متشابه القوة تشابهها تاما ولا تلازمت واتحدت حتى
 اذا حصل بعضها في جزء ولم ان يحصل الاخر معه لانه ان كانت متشابهة القوة لم يختلف
 فعلها في البدن البتة وان كانت متلازمة الاجزاء ومختلفة القوى جازان لا يختلف أيضا تأثيرها
 في البدن بل كان اذا حصل جزء من بسيط في عضو وافقه ما يلازمه من البسيط الا تخوفل
 منهما القعل والاثرا الذي يؤدي اليه فعلاهما في جميع اجزاء ذلك العضو على السواء اذا كل
 واحد من اجزائه معه عائق عن تمام فعله كمن منه اللهم الا ان يكون جزء من عضو قابلا عن
 أحد البسيطين دون الاخر والطبيعة تستعمل أحدهما وترفض الاخر فقد يكون هذا كثيرا
 وليس كلامنا في هذا بل هو في الصنف الذي هو مختلف التأثير لا مر في نفسه لا مر في غيره
 وذلك الامر هو ان بسائطه امتزاجها وامتزاجها قبل التميز بتأثير حرارتها فالادوية المفردة
 التي تذكران لها قوى متضادة من هذه التي ليس فيها ذلك الامتزاج الكلي فمن هذه ما هو اقوى

امتزاجاً فلا يقدر الطبخ والغسل على التفريق بين قواهما مثل البايوج الذي فيه قوة محلبة وقوة قابضة واذا طبخ في الضمادات لم تقارقه القوتان ومنها ما يقدر الطبخ على التفريق بينهما مثل الكرب فان جوهره محتج من مادة أرضية قابضة ومن مادة لطيفة جلاية بورقية فاذا طبخ في المصطل الجواهر البورق الجاني منه في الماء وبقي الجوهر الارضي القابض فصار ماؤه مسهلاً وبرمه قابضاً وكذلك العسل وكذلك الدجاج وكذلك الثوم فان فيه قوة جلاية محركة ووطوبة ثقيلة والطبخ يفرق بينهما وكذلك البصل والفجل وغير ذلك ولذلك قيل ان الفجل يهضم ولا يهضم لاجتماعه بل بالجواهر اللطيف الارق الذي فيه فاذا انحلت ذلك عنه بقي الجوهر الكثيف الذي فيه عاصيا على القوة الهاضمة لاجل ذلك الجوهر الاخر يقطع اللزوجة ومن هذا الباب ما يقدر الغسل على التفريق بين بساطته مثل الهندباو = شير من البقول فان جوهرها مركب من مادة أرضية مائية باردة كثيرة ومن مادة لطيفة قلبية فيكون تبرد بها بالمادة الاولى وتقيتها بالسدد وتنفيذها أكثر بالمادة الاخرى ويكون جل هذه المادة اللطيفة متمسكة على سطحها وقد نعدت اليه واقرش عليه فاذا غسلت فخلت في الماء ولم يبق منها شيء يستعبد فلذلك انتهى عن غسلها شرعاً وطبياً وهذا السبب كثير من الادوية اذا تناولها الانسان يبرد اشديداً فاذا اخضعها حلت مثلاً كالكرزرة فانها اذا تناولت اشدت تبريدها فاذا اخضعها اقرع بحالت مثل الخنازير وخصوصاً مخلوطة بالسويق وذلك لانها مركبة من جوهر أرضي مائي شديد التبريد ومن جوهر لطيف محال فاذا تناولت اقبلت الحرارة الغريزية فخلت عنها الجوهر اللطيف ولم تكن كثيرة المقدار فتورث في المزاج اثرها بل بعدت ونفذت وبقي الجوهر المبرد منه غاية في التبريد واما اذا اخضعها فبشيء ان يكون الجوهر الارضي لا يتخذ في المسام ولا يمل فيها اثر البتة والجوهر اللطيف الناري يتنفذ فيها وينضج فان استعصبت شيئاً من الجوهر البارد نفع في الردع وقهر الحرارة الغريزية وهذا قريب مما بينا في الكتاب الاول من احرار البصل ضماداً والسلامة عنه مطعوماً وجلباً احلى العلل في نفسه فريست من هذا ان يجب ان يكون المعنى محكماً معلوماً ومن الادوية ما يشبه ان يكون فيه جوهران مختلفان في الطبع من غير امتزاج البتة في ذلك ما هو ظاهر للص كاجزاء الارج ومنه ما هو اخفى فان برز قطونا يشبه ان يكون قشره وما على قشره قوى التبريد والدقيق الذي فيه قوى التسخين حتى يكاد ان يكون دواء محمراً او مقرا وحاشه كالجباب الحار بينهما هان شرب غير مدقوق لم يمكن صلاية جلده من ان تنفذ قوته دقيقة ويأطنه الى خارج بل فصل بظاهرة ولعائسته وان دق فحسب ان الذي يقال من انه مم هو بسبب ظهور دقيقة وحشوه فيشبه ان يكون تفجير المدقوق منه الجراحات وتنفج الصبيح منه اياها وردها له بهذا السبب وهذا لمضار كاف في اعطائنا هذا لاصل

(المقالة الثانية في تعرف قوى اضرحة الادوية بالتجربة) الادوية تتعرف قواها من طريقين احدهما طريق القياس والاخر طريق التجربة ولتقدم الكلام في التجربة بقول ان التجربة انما تهدي الى معرفة قوة الدواء بالثقة بعد مراعاة شرائط احدها ان يكون الدواء خالياً عن كيفية مكتسبة اما حارة عارضة او برودة عارضة او كيفية عرضت لهما

بإستحالة في جوهرها وسقاة تغيرها فان الماء وان كان ياردا بالطبع فاذا مضى مضى مادام
مضيا والقرىيون وان كان حارا بالطبع فانه اذا برد برد مادام ياردا والوزان كان الى
الاعتدال لطيفا فاذا فرغ مضى بقوة وطعم السمك وان كان ياردا فاذا طعم مضى بقوة والثاني
أن يكون الحرب عليه علم مفردة فانما ان كانت علمه مربية وفيها أمر ان يقتضيان علاجين
متضادين فحرب عليهما الدواء فنقع لم يدر السبب في ذلك بالحقيقة مثاله اذا كان بالانسان حصى
بلغمية فسقمناهم الغار بقون فزال حماره فيجب ان يحكم ان الغار بقون بارد لانه تقع
من علمه حارة وهي الحصى بل حصى انما تقع لتحليله المادة البلغمية واستقرارها به فلما تفتت
المادة زالت الحصى وهذا بالحقيقة تقع بالذات مخلوطا بالعرض اما بالذات فبالقياس الى المادة
وأما بالعرض فبالقياس الى الحصى والثالث أن يكون الدواء مقدر على المضادة حتى ان كان
يتقع منهم ما جميعا لم يحكم انه مضاد المزاج لمزاج أحدهما وربما كان تقعه من أحدهما بالذات
ومن الاتربة بالعرض كالسقمونيا والبرصاء على مرض بارد لم يعد أن يتقع ويسخن واذا برصاء
على مرض حار حكمى القل لم يعد أن يتقع باستقرار الصفر فاذا كان كذلك فقد نال التجربة
ثقة بجمارته أو برودة الأبعدان يعلم انه فعل أحد الأمرين بالذات وفصل الاتربة بالعرض
والرابع أن تكون القوة في الدواء مقابلا بما يساويها من قوة الصلة فان بعض الادوية
تقصروا عنها عن برودة علمه تافلا يؤثر فيها البتة وربما كانت عند استعمالها في برودة أخف
منها فاعلم للتخصيص فيجب ان يجرب أولا على الاضعف ويتدرج بيسر يسيرا حتى تعلم قوة الدواء
ولا يشكك والتمام من أيراهي الزمان الذي يظهر فيه أثره وفعله فان كان مع أول استعماله
اقنع انه يفعل ذلك بالذات وان كان أول ما يظهر منه فعل مضاد لما يظهر اخيرا أو يكون في أول
الأمر لا يظهر منه فعل ثم في آخر الأمر يظهر منه فعل مضاد فهو موضع اشتباه واشكال عسى
أن يكون قد فعل ما فعل بالعرض كانه فعل أو لا فعلا خفيا تبعه بالعرض هذا الفعل الأخير
الظاهر وهذا الاشكال والاشتباه في قوة الدواء والخدس ان فعله انما كان بالعرض لقد
يقوى اذا كان الفعل انما يظهر منه بعد مدة وقته ملاقة العضو فانه لو كان يفعل بذاته لفعل
وهو ملاق للعضو ولا احتمال ان يقصر وهو ملاق ويقع وهو مقارق وهذا هو حكم كثرة
مقنع وربما اتفق ان يكون بعض الاجسام يفعل فعله التي بالذات بعد فعله الذي بالعرض
وذلك اذا كان اكتسب قوة غريبة تغلب الطبيعية مثل الماء الحار فانه في الحال يسخن
وأما من اليوم الثاني أو الوقت الثاني الذي يزول فيه تأثير العرض فانه يحدث في البدن بردا
لا محالة لاستحالة الاجزاء المستقيمة منه الى الحالة الطبيعية من البرد الذي فيه والسادس
أن يراهي استقرار فعله على الدوام أو على الاكثر فان لم يكن كذلك فصدور الفعل عنه بالعرض
لان الامور الطبيعية تصدر عن مبادئها اما دائمة واما على الاكثر والسابع أن تكون
التجربة على بدن الانسان فانه ان جرب على غير بدن الانسان جاز أن يتخلف من وجهين
أحدهما انه قد يجوز أن يكون الدواء بالقياس الى بدن الانسان حارا وبالقياس الى بدن
الاسد والقرص باردا اذا كان الدواء مضى من الانسان وأبرد من الاسد والقرص ويشبه
فيما أظن أن يكون الراوند شديدا البرد بالقياس الى القرص وهو بالقياس الى الانسان حار

والثاني انه قد يجوز أن يكون لها القياس الى أحد البدنين خاصة ليست بالقياس الى البدن الثاني مثل اليمش فإنه بالقياس الى بدن الانسان خاصة السحية وليست له بالقياس الى بدن الزرافة فهذه القرائن التي يجب ان تراعى في استخراج قوى الادوية من طريق التجربة فاعلم ذلك

(المقالة الثالثة في تعرف اخرجة الادوية المفردة بالقياس) *

وأما تعرف قوى الادوية من طريق القياس فالحوائن فيه بعضها مأخوذة من سرعة استعمالها الى النار والتسخن ومن بطء استعمالها ومن سرعة جودها وبطء جودها وبعضها مأخوذة من الروائح وبعضها مأخوذة من الطعوم وقد تؤخذ من الالوان وقد تؤخذ من أفعال وقوى معلومة فيكتسب منها دلائل واضحة على قوى مجهولة أما الطريق الاول فإن الاشياء المتساوية في قوام الجوهر أعني في التخلخل والتكاثف أي ما قبل السخونة أسرع فهو أسخن وأما قبل البرودة أسرع فهو أبرد ومن أحد الاسباب في ذلك ان الشيء قد يسخن أسرع من الآخر والقاعل واحد لانه في نفسه أسخن من الآخر وإنما كان البرد العارض برده فلما وافاه الحار من خارج ووطأه القوة الحارة الطبيعية فيه ساوى الآخر في السبب الخارج وفضل عليه بالقوة التي فيه فصار أخص وعلى هذا فاعرف حال الذي يريد أسرع وبعد ذلك ففي تعليقه كلام طويل تولا المتكلم في أصول الطبيعيات غير الطبيب وأما اذا كان أحدهما أشد تخلخلا والآخر أشد تكاثفاً فإن الذي هو أشد تخلخلا وإن كان في مثل برد الآخر وحره فإنه يقع أسرع لضف جرمه وأما الاشياء التي من شأنها ان تجمد والاشياء التي من شأنها ان تستعمل نارا فيجوز ان يقياس بعضها ببعض وما كان أسرع جودا وقوامه كقوام الآخر فهو أبرد وما كان أسرع استعمالا وقوامه كقوام الآخر فهو أسخن فالتأثير الحار في القياس الى تأثير الحرارة الفريزية التي فيها فيه فإذا كان هذا أبعد من الجود وأسرع الى الاستعمال قضينا انه في التأثير عن حرارتنا الفريزية بذلك الصفة وهذه الاصول يبرهن عليها كما ينبغي في العلم الطبيعي وأما اذا اختلف شيان في التخلخل والتكاثف ثم وجد التكاثف منهما أشد استعمالا وابطأ جودا فاحكم أنه لا محالة أخص جوهر او كذلك ان وجدت التخلخل منهما أسرع استعمالا فليس لك أن تجزم القضية فتجعله بهذا السبب أشد حرا فربما كان التخلخل هو السبب في سرعة جودها فاحكم أنه لا محالة أخص من جود ذلك الدهن بل ذلك الدهن قد يصغر ولا يجمد والشراب يجمد فإن من الاشياء ما يجمد من غير خنوق ومن الاشياء ما يجمد من غير جود ومعرفة هذا في العلم الطبيعي وأما الاشياء القابلة للثبوت اذا تساوت في قوام الجوهر فاعلمها للثبوت من البرد هو ابردها وكثير من الاشياء انما يجمد في الحر والاشياء التي من شأنها ان تجمد بالحر كلها تتصل بالبرد كما ان التي تجمد بالبرد كلها تتصل بالحر والحر يجمد بالتصيف والبرد يفصل بالتطيب على رأى جالينوس ورأى الفيلسوف الاول قد بحثا في شئ

يسمى واستقصاء ذلك في علم آخر وإذا كانت الادوية بعضها مضى لكنه اغلظ أمكن أن يكون
قبوله للجمود كقبول الذي هو ابرد منه لفظه وإذا كان بعضها ابرد لكنه ارق أمكن أن يكون
قبوله للاستعمال مثل قبول الذي هو اضعف منه لرقته والخشونة والاعتقاد لا يدل على زيادة
في الحرارة ولا زيادة في البرودة فانها قد تحتل الاشياء الارضية التي فيها واشياء الكثرة المائية
والهوائية فيها إذا تخطلا وكثيرا ما يعرض للهوائية أن تعرق فتسحب مائية ويقطل المركب
ويكون باردا وكثيرا ما تنضغل المائية الباردة لتأري تغلي فيها وتصلها هوائية وتغمرها
كما يعرض للمق من الخشونة فإذا انفصل عنه الصار التاري رقيق ولا تنفع الارضية أن يكون
معها نارية مفرطة فيجوز أن يكون القسم الاول شديدا الحرارة ولا يمنع المائية أن يداخلها
هوائية تلتا تفرق قوتها فيكون القسم الثاني شديدا البرودة ونارية تفرقها فيكون شديدا الحرارة
هذا وأما القوتين الأخرى فيجب أن يعلم الأطباء منها شيئا واحدا أنه لا يمكن أن يكون
الطعوم الحلوة والمرّة والحريفة الايجوهر حارولا القابضة والحامضة والعقصة الايجوهر بارد
وكذلك الروائح الذكية الحادة لا تكون الايجوهر حاروالالوان البيضاء في الاجسام المنعقدة
التي فيها دلو به لا تكون الايجوهر بارد وفي الاجسام التي فيها يروسة وانقرضت لا تكون الا
يجوهر حاروالا سود في الاخرين بالفسد فان البود يبيض الرطب ويود الياض والحريفة سود
الرطب ويبيض الياض وان هذا حق واجب ولا يمكن ههنا سبب آخر لاجل ذلك قد تختلف
هذه الاستدلالات وخصوصا في الرائحة واللون وذلك نأخذ حيوان الاجسام الدوائية قد
تخرج من عناصر متضادة فارة امتزاجا اوليا وتارة امتزاجا ليس اوليا بل الاخرى أن يسمى مزاجا
ثانيا فيجوز في هذا الامتزاج الثاني أن يكون أحد العنصرين قد حصل له مزاج استحق به
لونا ورائحة أو طعما وحصل لذلك التي استحقه وكان أحد العنصر الاخر قد حصل له مزاج
متضاد مخالف لذلك المزاج فيجوز أن يكون يستحق به لونا متضادا لذلك اللون أو رائحة أو طعما
متضادا للاول ويجوز أن لا يستحق به ذلك فان هذا غير مضبوط وغير معلوم لها الحدود التي
منها يستحق المزاج الاوان والروائح والطعوم بل ان قال الانسان في هذا شيئا فاعلم بقوله على
التضمن فان كان قد استحق لونا متقابلا ثم كانا متساوي الكمية حصل في الممتزج الثاني
لون مركب من اللونين فان كانا مختلفين حصل في الممتزج الثاني لون أميل الى أحد اللونين
فان لم يستحق الثاني لونا لم يستحق كذلك رائحة أو طعما وكانا متساويين كان الموجود دفعهما
هو اللون الاول والرائحة الاولى وان كانا قد انكسرا لمخالطة أجزاء عديمة اللون ولا جرم
متضادة ولم يكن لون الثاني أثر فان هذا أيضا يكسر كسر الشفاف في الخاطل الملون وكان ذلك
الجسم يرى مشلا أبيض ويجوز أن تكون قوته ليست قوة الايض عاها أبيض بل هي قوة
أخرى مقابلة للاولى فانه اذا كان الجسم الخاطل القديم اللون كأنه مساوي الكمية مساو
في القوة كانت القوة الحاصلة قوة بين القوتين معتدلة فان كان اقوى كثيرا من التلون كان
التأثير للقوة المضادة بقوة الجرم المصاحب للياض وكان للياض مشلا يوجب أن يكون هو
باردا وهو حار مرة هذا اذا كان متساوي الكمية وأما اذا كان مثله هذا الذي لا لونه
أوله لون متضاد قليل الكمية بالقياس الى الآخر كثير الكمية والقوة لم يؤثر البتة

أثرا في لون ذلك الاثر وقهره بالقوة كقهر اشديد حتى كان كانه ليس له قوة موجودة البتة تأمل
الحال في رطل من اللبن واخلطته بمغاليين من القريون خلطا كثيئا واحسد ليس كان
المجتمع منهما مسحتا في الغاية والحس لا يدرك القريون منهما لالونه ولا عدهما اللون
لو كان عادما لوان انما يرى بيضا صرفا فيكون قد صدقنا ان هذا البياض هو بيجوهر
بارد مثلا ان فرضنا اللبن باردا وكذبنا ان هذا الجوهر المشروب بارد وذلك لان هذا
البياض ليس هو لونا لهذا المشروب المجتمع من جهة ما هو مشروب مجتمع بل هو لون
لاحد بسيطه الغالب بالمقدار المخلوب بالقوة الذي هو محسوس منها فكذلك يجب ان يتصور
الحال في الايض الطبيعي الامتزاج الذي هو في غاية الحرو وبقوه أن يكون باردا مثل الغافل
الايض فانه كان هذا هو الذي يعتزج بالصناعة فكذلك قد يعتزج بالطبيعة فتكون الصورة
هي هذه الصورة الا ان من هذه الكيفيات المحسوسة الاولى أن يكون ما يخالطها
من الضد يؤثر فيها اثرينا وانما مادامت كيفياتها صادقة محسوسة لا تنقص اضدادها فيها
فهي غالبة للقوى وهذا هو في الطعوم لاعلى انه واجب بل على انه أكثر ويصدق الطعوم
في الروائح وبعدهما في الالوان وهو في الالوان كغير الموقوف به ومن الاسباب التي فاقت
فيها الطعوم الروائح في هذا الباب وصولها الى الحس بلا قاة فهي أولى ما يصل من جميع
أجزاء الدواء قوة والروائح والالوان تؤثر بلا قاة من اجزائها فيصور أن يصل الى الحس
من اجزاء اخرى الرائحة بخار من لطيف اجزائه ويستعصى البخار من كثيف اجزائه فلا يتضرر
ويصور أن يصل اليه لون الظاهر الغالب دون المغلوب الخفي ولان الروائح قد تدل على
الطعوم مثل الرائحة الحلوة والحامضة والحريفة والمرة كانت الروائح تالية للطعوم فالطعوم
أكثر صحة دلالة ثم الروائح ثم الالوان ثم لو كانت الطعوم ايضا لا يقع فيها هذا التكب
المذكور لما كان الاقنون في مرارته مع برده المقرط وهذا الغلط الذي يقع في الطعوم يقع
في جانب البرد أكثر منه في جانب الحر أعني أن يكون الدواء له طعم يدل على الحرارة فهو بارد
فان هذا أكثر من أن يكون الدواء له طعم يدل على البرد وهو حار لان الحار في أكثر الاحوال
أقوى آثارا وأظواهر فعلا وأقنونا لو كان قد خالط البارد في المزاج الطبيعي حار تبلغ قوته مبلغا
يكسر بردهما يقا به لقد كان بالحري أن يظهر له طعم يكسر طعمه اذ الحار في جميع الاحوال
أقنونا وأبلغ وأغلب وأولى بأن يحمل الطعوم والروائح ولهذا السبب كانت لا تجد حامضا أو
عصفا لا مزاج فيه في الحس ويكون حارا بأغلب مزاجه كما تجد حرا اذا عا و يكون باردا
في أغلب مزاجه على ان هذا أيضا أكثر وأكثرا كثيرا من الاثر وليس واجب فاذا
عرفت هذا القانون فيجب الآن أن ننقص عليك ما يقوله الاطباء في الطعوم والروائح
والالوان فانهم يجمعون الطعوم البسيطة كلها تسعة وهي وان كان لا بد ثمانية طعوم وواحد
هو علم الطعم وهو التمه المسخ الذي لا يكون له طعم ولا يدرك منه طعم البتة كالماء وانهم
يسمون بالطعم كل ما يحكم عليه بالنفوس كجواهر بالقول أو حكا هو بالقوة ولم يتعل البتة وهو
الذي لا طعم له وهو على وجهين اما تقيه عادم للطعم بالحقيقة واما تقيه عادم عند الحس والتقيه
في الحقيقة هو الذي لا طعم له بالحقيقة والتقيه عند الحس هو الذي في نفسه طعم الا انه لشد

تكاثره لا يتصل منه شيء بخالط اللسان فيدركه ثم اذا احتبل في محلل أجزائه وتلطيفها أحسن
طعمه مثل الفخاس والحديد فان اللسان لا يدرك منهما طعمه لانه لا يتصل من جرمهما شيء
يصير الى الرطوبة المبثوثة في أعلى اللسان التي هي واسطة في حس الذوق ولواحتبل في تهيئته
أجزاء صغار الظهيرة طعم قوي ومثل هذا أشياء كثيرة وأما الطعوم الثمانية التي يذكرونها
التي هي بالحقيقة طعوم بعبد التفقه هي الحلاوة والمرارة والحراقة والمالحة والجوضة
والعفوصة والقبض والدسومة ويقولون ان الجوهر الحامل للطعم اما ان يكون كثيفا أرضيا
واما ان يكون لطيفا واما ان يكون معتدلا وقوته اما ان تكون حارة واما ان تكون باردة واما ان
تكون متوسطة والكثيف الارضي ان كان حارافه حريف وان كان باردا فلهو حامض وان كان
معتدلا فهو حلو واللطيف ان كان حارافه حريف وان كان باردا فلهو حامض وان كان معتدلا
فهو دسم والمتوسط في الكثافة واللف ان كان حارافه مالح وان كان باردا فلهو قابض
وان كان معتدلا فقد قالوا انه تفه في التفه كلام والحريف امض ثم المرث المالح لان الحريف
اقوى على التحليل والتقطيع والجلام من المرث المالح كانه مكرس برطوبة باردة يدب عليه
ما ذكرنا من نفوته تكونه وكذلك اذا مضن المالح بشمس او نار او بمقاومة المائية الكاسرة من
قوة الحرارة صايرها وكذلك البورق والمالح المر امض من المالح الما كول والعفص هو الابر
ثم القابض ثم الحامض ولذلك تكون القواكه التي تهاوتكون اولا فيها عفوصة شديدة التبريد
فاذا جرت فيها هواية ومائية حتى تستدل قليلا بالهوائية وباحتضان الشمس المنضج مالت الى
الجوضة مثل الحصرم وتبين ذلك تكون الى قبض يسير ليس بعفوصة ثم تنتقل الى الحلاوة
اذا حملت فيها الحرارة المنضجة وربما اتقل من العفوصة الى الحلاوة من غير تحمض مثل
الزيتون لكن الحامض وان كان اقل برء من العفص فهو في الاكثرا كثر تبريد امته للطاقتة
ونفوذ والعفص والقابض يتقاربان في الطعم لكن القابض اغما يقبض ظاهر اللسان والعفص
يقبض ويخشن الظاهر والباطن وعما يبينه على تحشينه انه لا ينقسم لكثافته الى اجزاء صغار
بسرعة ولا يلصم بعفصه بعض بسرة ولها تين الحالتين تفرق حواقيع من اللسان اقترافا
محسوسا فيختلف قبضه في اجزائه فيختلف وضعها فيخشن ويعين على ذلك اختلاف اجزاء
العضو في مسامته ومضاهاته والعفص الغليظ وادخل الحريف والمزيج برءان اللسان جردا
لكن المزج انما يجرد ظاهر اللسان والحريف بقوص جوده وتفريقه لانه لطيف الجوهر
غواص وأما المزج فيقبل الجوهر يابس وذلك لا يقبل الصرف منه عقوة يتوهمتها فيه
حيوان ولا يغذو الصرف منه حيوانا وليبوسة المزج يجرى مع تحشينا وما وما يقوى حارة
الحريف على حرارة المزج فوه فيقطع شديدا ويحلل شديدا حتى ياكل ويغفن ويبلغ ان يهلك
والحار والدم كالهوا يستطان اللسان ويلينانه بقسيل ما اداء البود وعقد من غير
تحليل ويزيلان خشوته لكن الدم يفعل ذلك من غير تمضين بين والحلو يفعل مع تحشين
فلذلك ينضج الحلو اكثر قالت الاطباء وانما صار الحلو لانه يصبوا القليظ جلاء بصلبه
ويسيل به ويلينه ويزيل أي جوده من غير تقطيع وتفريق اتصال وملافة بعفص ولا بعض
عضوة مؤذية بل لذية مثل لذة الماء المعتدل الحرا اذا صب على الحصر وأما القول الفصل

في هذا فنحن نعلم من أهل درجة وليس يجب أن يكون ما هو أحسن اعتدلى ولا ما هو أفاغدى
وان كان لا يمتنع أن يكون في كل غاخذ عند الأطباء سلاوة مآلان الغنى يصحناج الى مشراط
أخرى غير الخلاوة هذا والنسب مناسب للعلوكى الكثيف المستحيل اليه مابق على الحرارة
الماسبة يستحيل الى الخلاوة اذا كان عماد تطفه بالمائية وقليل هو ائمة ويستحيل الى النسومة
اذا كان عماد تطفه بالمائية العذبة ويخالطها هو ائمة كثيرة اشتدت مدخلها للمائية والمز
والمالح يجردان اللسان جردا لكن المالح يجرد خفيفا يغسل ولا يخشن ويعينه عليه فادى
ملاقاة للعضو الى جميع اجزائه بالسوية للطاقتة ولكنه يؤذى فم المعدة والمز يجرد شديدا
حتى يخشن ويعينه عليه اختلاف مواضعه على ما قلنا والحريف والحامض يلذعان للسان
لكن الحريف يلذعه فاعاشيدا مع تسخين والحامض يلذعه لنعاسا بلا تسخين والمالح
يحدث من انفصال المرفى التفه المائى فاذا افقد كما الرماض صاملا والحامض يحدث من
استحالة الخلاوة بنقصان الحرارة ونقص العقوصة بزيادة الرطوبة والحرارة وجوهره في جلة
الامر جوهر رطب وكذلك الحلو فان جوهره الى الرطوبة بوجوه المر والعص الى اليوسمة
(وأفعال الحلو) الانضاج والتلين وكثير الغذاء والطبيعة تحبه والقوى الجاذبة تجذبه
(وأفعال المرارة) الجلاء والتخشين (وأفعال العقوصة) القبض ان ضعف والعصران اشتد
(وأفعال القبض) التكثيف والتصلب والحس (وأفعال النسومة) التلين والازلاق
وانضاج قلل (وأفعال الحرافة) التحليل والتقطيع والتعفين (وأفعال الملوحة) الجلاء
والفصل والتجفيف ومنع العقوصة (وأفعال الجوضة) التبريد والتقطيع وقد يجتمع طعمان
في جرم واحد مثل اجتماع المرارة والقبض في الحامض ونسجى البشاعة ومثل اجتماع المرارة
والملوحة في السليخة ونسجى الزهوق ومثل اجتماع الحرافة والخلاوة في العسل المطبوخ
ومثل اجتماع المرارة والحرافة والقبض في الباذنجان ومثل اجتماع المرارة والنقص
في الهندبا وربما يماون مقتضى طعمين على تقوية مقتضى طعم فان الملقق والحرافة الثامة
فى الخل من التمر يجعلانه أشد تبريدا لان الحدوة والحرافة يقصان المتنافذ فيعينان على التنفيذ
وان لم يلغا فى الخل أن يسخنا تسخيناً يعنده فيصير تبريدا لخل أخوص وربما تعاقف
مقتضى طعمين من مثل الجوضة والعقوصة فى الحصرم فان عقوصة الحصرم تقع جوضته
من التبريد بالبخ النافذ وربما كان القوام معنا للكيفية وربما كان مضادا أما المصين
فخل الطافاة التى تقارن الجوضة فتجعل تبريدا لأخوص وأما المضاد فخل الكثافة التى تقارن
المصل فتجعل تبريده أقل مسافة وقد يعبر عن أن يكون بعض الطعوم غير صرف ثم يصرف
على الزمان مثل ما الحصرم فله اذا طالت عليه المدة خلصت عليه جوضته لكثرة ما يرسب من
الغصص وغيره وقد يعبر عن أن يكون بعض الطعوم صرفا فيخلطه الزمان بغيره مثل العسل
فانه يمر به ويحرقه الزمان زيادته يبرق ويحرق ويكافى غير الزمان أو تحرقه عصب العنب
يمرر الزمان أولا مرارة حموضة ثم يأخذ فيها الى الحرافة واذا اختلف الغصص والمز كان جلاء
مع قبض ويصلح لادمال القروح التى فيها رطل قليل ويصلح لكل الجلاقي سببه مددو يتقع
الطحال فاعاشيدا ان كانت المرارة ليست فيه بضعفة وجميع ما به هذه الصفة فانه نافع للمعدة

والكبد فان المر المطلق والحريف المطلق يضران بالاحشاء عان واقفها القبض قعقت قائمها
 بحرارتها تتجلى وبما فيها من القبض تحفظ قوة الاحشاء وقد يكون في القابض المر بل في القابض
 الذي لا يظهر فيه كثير من ادة قوة تسهل الصفراء والمائية بالعصر ولا يكون فيه قوة مسهلة
 للبطن التزج خصوصاً ان كان القبض أقوى من المرارة وهذا كالاتمين وكل حال مع قبض
 فهو حبيب الى الاحشاء أيضاً لانه انقبض ومقو ويقع خشونة المرى لانه يشابه المعتدل وكل
 يجفف بعفوصته أو قبضه اذا كانت فيه دسومة أو وقته أو حلاوة وبالجلد ما يمنع اللذع فهو
 منبذ للمهم فان كان قبض مع حرافة أو مرارة فهو المركب من جوهر ناوى وأرضى فهو يصلح
 للقرح التي فيها طوية رديشة ويصلح جدا للدمال وقد تتركب قوى هذه بحسب تركب قوى
 موادها وخصوصاً على القياس الذي اشرنا عليه قبل فهذا ما نقوله في العلوم وما يلزم على
 اهل العلم وأما الكلام المحقق في هذه الامور فللعلم الطبيعي والطبيب يكفيه هذا القدر
 ما أخذ منهم وأما الروائح فانها تحدث عن حرارة وتحدث عن برودة ولكن مشبهها ومسطعها
 هي الحرارة في كثر الامر لان الله لا كثرية في تقريب الروائح الى القوة الشامة هو جوهر
 لطيف بخاري وان كان قد يجوز ان يكون على سبيل استحالة الهواء من غير تحلل حتى من قى
 الرائحة الآن الاول والآخر في جميع الروائح التي يمس منها الذم أو قيل الى جنبه الحلاوة
 فكلها حارة والتي نفس حامضة وكرجية ندوبة فكلها باردة والطبيب كثره حار الا ما يصعبه
 تنقية وتسكين من الروح والنفس كالكاפור والياوفر فان أجسامها لا تتلوه عن جوهر معدود
 يصعب الرخصة الى الدماغ وكل طيب حار وكذلك جميع الاغذية وهي لذلك مصدعة وأما
 الالوان فقد قلنا فيها وعرفنا انها تختلف في كثر الامر وليست كل روائح لكنها تسمى
 في معنى واحد هداية أكثرية وهو ان النوع الواحد اذا اختلفت اصنافه وكان بعضها الى
 البياض وبعضه الى الصبغ الاحمر والاسود فان الضارب الى البياض ان سكان الطبع
 في النوع باردا هو أبرد والضارب الى الاسمر ين أقل بردا وان كان الطبع الى الحمر فالامر
 بالعكس وتختلف هذا في أشياء لكن الأكثر هو الذي قلته فقلل الآن في أفعال قوى
 الادوية المقردة

*) (المقالة الرابعة في تعرف أفعال قوى الادوية المقردة) *

تقول ان للادوية افعالا كلية وأفعالا جزئية وأفعالا تشبه الكلية والافعال الكلية هي مثل
 التسخين والتبريد والجذب والدفع والادمال والتقريع وما أشبه هذه والافعال الجزئية مثل
 المنفعة في السرطان والمنفعة في البواسير والمنفعة في البرقان وما أشبه ذلك والافعال التي
 تشبه الكلية كالاسهال والادمال وما أشبه ذلك فهذا وان كانت جزئية لانها أفعال
 في أعضاء مخصوصة والآلات مخصوصة فانها تشبه الكلية لانها أفعال في أمور يرمي قمعها وضررها
 مع انه يتفعل عنها البدن كله لا بالعرض ولحسن اعتنا ذكرهنا افعالا الكلية والتشبه بالكلية
 فاما الافعال الكلية فمنها ما هي أوائل ومنها ما هي نوان والاولا هي الافعال الاربعة التي
 هي التبريد والتسخين والترطيب والتجفيف واما التواني فمنها ما هي هذه الافعال بعين الكفاية
 مقسدة او مقاسة بمقدار اداة نقصان مثل الاحراق ومثل القوة ومثل الاجداد واليهوة

فانما بعضها تسهيلات وتبريدات لهما مقدرة ومقاييس ومنها ما هي أفعال أخرى ولكنها صادرة عن هذه مثل التذخير والغم والحذر والازراق والتفتيح والتغرية وما أشبه ذلك واما الشبهة بالكليات فمثل الاسهال والادراو والتعريق وقيل أن تسكلم في أفعالها فتسكلم في صفات لها في أنفسها فنقول ان الصفات التي للدوية في أنفسها بعضها هي الكيفيات الاربع المعلومة وبعضها الروائح والالوان وبعضها صفات أخرى المشهورة ومنها هي هذه اللطاف كالشفافة واللزوجة والهشاشة والجود والسيلان واللعاية والذهبية والتفت وانخفة والثقل فالدواء اللطيف هو الذي من شأنه اذا انفع من القوة الطبيعية التي فيها أن يتقسم في أبدأت الى أجزاء صغيرة جدا مثل الزعفران والدارصيني وهذا الدواء أن تقع في جميع تأثيراته حتى أن تخفيفه وإن لم يكن فيه نوع يبلغ تخفيف الشيء القوي للادع ونعني بالكثيف ما ليس ذلك من شأنه مثل القرع والجبين ونعني بالزج كل دواء من شأنه بالفعل أو بالقوة التي فعلها عند تأثير الحار القوي فيه ان يقبل الامتداد مع عاقل لا ينقطع كما يجد وهو الذي اذا لم يطر فاه جسيم يتصر كان الى المبادعة أمكن ان يتصر كاسه من غير أن يتصل ما بينهما مثل العسل والهنس هو الدواء الذي يتجزأ اجزاء صغيرة بضغط يسير مع بسوة بوجودة مثل الصبر الجليد والجامد هو الدواء الذي من شأنه أن يصير بحيث تتحرك اجزائه الى الانسباط عن أي وضع فرض الا انه بالفعل ثابت على شكله ووضعه بسبب بارود جدا مثل التجمع وبالجملة هو الذي من شأنه ان يسيل الا انه غير سائل بالفعل والدواء السائل هو الذي لا يثبت على حالته شكله ووضعه اذا اقر على جرم صلب بل تتحرك اجزائه العليا الى السفلى في الجهات الممكنة له سوا كما مثل المائعات كلها والدواء العاقي هو الذي من شأنه اذا وقع في الماء وفي جسم مائي غيرت منه اجزائه تقاطع تلك الرطوبة ويحصل جوهر المجموع منها الى المزوجة مثل برز القطبوا والخطمي والبرز واللعاية تسهل بالاذلاق الا ان تشوي فتصير لعائتها مفسرية فتجيب والدهن هو الدواء الذي في جوهره شيء من الدهن مثل الجيوب والتفت هو الدواء اليابس بالفعل الارضي الذي من شأنه اذا لاق الماء والرطوبات السائلة أن يفرض الماسقية وينفذ في منافذ خفية حتى لا يرى مثل النورة الغير الملقاة واما الخفيف والثقل فالأمر فيهما ظاهر واما أفعال الادوية فيجب ان نعد المشهورات هي الشرائط المذكورة فمساعدتها ثم تتبعها بالرسوم والشرائح لاسمائها طبقة واحدة فيقال دواء مسخن ملطف محلل حاد مخشن مقع من منضج جاذب مقطع هاضم كاسر الرياح محمض محكك مفرج كاسر محرق لادع مقصف مفعن كاسر مقشر وطبقة أخرى مبرد مقو وادع مغلف منضج مخمد وطبقة أخرى مرطب منضج غسال مومخ للروح من لقمس وطبقة أخرى مخفف عاصر قابض مسدد مفرز مدمل منبت للحم خاتم وجف آخر من صفات الادوية بحسب أفعالها فمثل ستر ياق باذر زهر وأيضا سهل مدر هرقه وقص نصف كل واحد من هذه الأفعال برسمه (فاللطيف) هو الدواء الذي من شأنه أن يجعل قوام الخلط أرق يهزر معتدلة مثل الزوا والحاشا والبابو (والهليل) هو الدواء الذي من شأنه أن يفرق الخلط بتغييره اياه وانزاجه من موضعه الذي اشتبك فيه بمرأ بعد جبر حتى انه يدوم

فعليه يقضى ما يبقى منه بقوة حرارته مثل الجند سيدستر (والجالي) هو الدواء الذي من شأنه ان
يحرك الرطوبات اللزجة والجامدة عن قروحات المسام في سطح العضو حتى يعدها عنه مثل
ماء العسل وكل دواء جال فانه يجلا ثله يلين الطبيعة وان لم يكن فيه قوة اسهالية وكل مر جال
(والخشش) هو الدواء الذي يجعل سطح العضو مختلف الاجزاء في الارتفاع والانخفاض
اما الشدة فقيضه مع كثافة جوهره على ما سلف واما الشدة حرارته مع لطافته جوهره فيقطع
ويطيل الاستواء واما جلالاته عن سطح خشش في الاصل املس بالعرض فانه اذا جلا عن عضو
متمين القوام سطحه خشش مختلف وضع الاجزاء وطوبى لرجة سالت عليه واحداثت سطحها غريبا
املس خرجت الخشونة الاصلية ورزت وهذا الدواء مثل الكليل المثلث كما نرظوه وفعلها
في التخشين انما هو في العظام والغضاريف واقله في الجلد (والمنقي) هو الدواء الذي من شأنه
ان يحرك المادة الواقعة في داخل تجويف المتنافذ الى خارج لتبقى المجارى مفتوحة وهذا
اقوى من الجالي مثل فطر اساليون وانما يفعل هذا لانه لطيف ومحل اولانه لطيف ومقطع
وستسلم معنى المقطع بعد اولانه لطيف وغسال وستعلم معنى الغسال بعد وكل حريف مفتوح
وكل مر لطيف مفتوح وكل لطيف سيال مفتوح اذا كان الى الحرارة او معدة لا وكل لطيف حامض
مفتوح (والمرخي) هو الدواء الذي من شأنه ان يجعل قوام الاعضاء الكثيفة المسام أليين
بحرارته ورطوبته فيعرض من ذلك ان تصير المسام أوسع ونطاق ما فيها من الفضول أسهل
مثل ضماد الشب وبزر الكتان (والمنضج) هو الدواء الذي من شأنه ان يقيد الخلط نضجا
لانه مضمض باعتدال وفيه قوة قابضة تجبس الخلط الى ان ينضج ولا يتصل بعنف فيفترق رطبه
من بابسه وهو الاحتراق (والهاضم) هو الدواء الذي من شأنه ان يقيد الغذاء هضما وقد
عرفته فيما سلف (وكاسر الرياح) هو الدواء الذي من شأنه ان يجعل قوام الرج رقيقا هو اقبيا
بحرارته وتجفيفه ويستحيل وينقص عما يحتقن فيه مثل بزر الذاب (والمقطع) هو
الدواء الذي من شأنه ان ينقذ بلطافته فيما بين سطح العضو والخلط اللزج الذي انترق به
فيجري عنه ولذلك يحدث لاجزائه سطوحا متباينة بالقهل يتقسم بها باها فيسهل اندفاعها من
الموضع المتشبه به مثل الخردل والسكبيين والمقطع بازاء اللزج الملتصق كما ان المحلل بازاء
لغلظ والملطف بازاء المكثف وبعد كل منها الذي قرن به في الذكروايس من شرط المقطع ان
يفعل في قوام الخلط شيئا بل في اتصاله قريبا فترقه اجزاء وكل واحد منها على مثل القوام الاول
(والجلباب) هو الدواء الذي من شأنه ان يحرك الرطوبات الى الموضع الذي يلاقيه وذلك
لطافته وسواريته مثل الجند سيدستر والدواء الشديد الجذب هو الذي يجذب من العمق نافع
جد العرق النسا ووجاع المفاصل الفائرة ضمادا بعد التنقية وبها ينزع الشول والسلام من
محابسها (والاذع) هو الدواء الذي له كيفية فاذة جد الطبيعة تحدث في الاتصال تفرقا كثير
العدد متقارب الوضع صغيرا متغير المقدار فلا يحس كل واحد بانقراده وتحس الجملة كالوضع
الواحد مثل ضماد الخردل بالخل أو الخل نفسه (والمحر) هو الدواء الذي من شأنه ان يسخن
العضو الذي يلاقيه تحضينا قويا حتى يجذب قوى الدم اليه جذبا قويا يبلغ ظاهره فيحمر

وهذا الدواء مثل الخردل والتين والقودنج والقرد ما بالادوية المحمرة فتعمل فعلا مقاربا لآلي
 (والحكك) هو الدواء الذي من شأنه يجذبه وتصفينه أن يجذب إلى المسام اخلاط الذائعة
 حارة ولا يبلغ أن يقرح وربما أعانته شول ذغيبية صلاب الاجرام غير محسوسة كالكيكيج
 (والقرح) هو الدواء الذي من شأنه أن يقضي ويحلل الرطوبات الواسلة بين أجزاء الجلد
 ويجذب المادة الرديئة اليه حتى يصير قرحة مثل البلاذر (والحرق) هو الدواء الذي من
 شأنه أن يحلل الطيف الاخلاط وتبقى رماديتها مثل القريون (والاكال) هو الدواء
 الذي يبلغ من تحليله وتقريحه أن ينقص من جوهر اللحم مثل الزنجار (والمقت) هو
 الدواء الذي اذا صادف خلطا متعجرا صغر أجزائه ورضه مثل مقت الحماة من سحر اليهودي
 وغيره (والمغن) هو الدواء الذي من شأنه أن يفسد مزاج العضو أو مزاج الروح
 الصائر إلى العضو ومزاج رطوبته بالتحليل حتى لا يصلح أن يكون جزءا لذلك العضو ولا يبلغ أن
 يحرقه أو يأكله ويحلل رطوبته بل يبقى فيه رطوبة قاسدة يعمل فيها غير الحرارة القريزية
 فيعض وهذا مثل الزنجار والذغيبا وغيره (والكاوي) هو الدواء الذي يأكل اللحم
 ويحرق الجلد احراقا محققا ويصلبه ويجعله كالجمعة فيصير جوهر ذلك الجلد سدا للجري خلط
 سائل لوقام في وجهه ويسمى خشك ريشة ويستعمل في حبس الدم من الشرايين ونحوها
 مثل الزاج والقلطاد (والقاسر) هو الدواء الذي من شأنه لقرط جلده أن يجلو أجزاء
 الجلد القاسدة مثل القسطو الراوند وكل ما ينقع البق والكلف ونحوهما (والمبرد)
 معروف (والمقوي) هو الدواء الذي من شأنه أن يعدل قوام العضو ومزاجه حتى يمتنع
 من قبول الفضول المتصبة اليه والافات اما الحاصية فيه مثل الطين المختوم والتراب
 واما الاعتدال مزاجه فيبرد ما هو أسخن ويهين ما هو أبرد على ما يراه جالينوس في دهر الورد
 (والرادم) هو مضاد الجاذب وهو الدواء الذي من شأنه لبرده أن يحدث في العضو بردا
 فيكثفه ويضيق مسامه ويكسر حرارته الجاذبة ويجمد السائل اليه أو يجتذبه فيمنعه عن
 السيلان إلى العضو ويمنع العضو من قبوله مثل عنب الثعلب في الاورام (والمغلظ) هو مضاد
 الملقط وهو الدواء الذي من شأنه أن يصير قوام الرطوبة أغظا ما باجاده واما باخشاره واما
 لخاطته (والمنقي) هو مضاد الهاضم والمنضج وهو الدواء الذي من شأنه أن يبطل لبرده فعل
 الحار الغريزي والغريب أيضا في الغذاء والخلط حتى يبقى غير منضج ولا ينفخ (والنحدر) هو
 الدواء البارد الذي يبلغ من تبريده للعضو أن يحيل جوهر الروح الحاملة اليه قوة الحركة
 والحس باردا في مزاجه غليظا في جوهره فلا تستعمله القوى النفسانية ويحيل مزاج العضو
 كذلك فلا يقبل تأثير القوى النفسانية مثل الادبون والبنج (والمرطب) معروف (والمنقي)
 هو الدواء الذي في جوهره رطوبة غريزية غليظة اذا فعل فيها الحار الغريزي لم يتحلل بسرعة
 بل استحال ويماثل اللوياب وجميع ما فيه نفع فهو مصدع ضار للعين ولكن من الادوية
 والاغذية ما يحصل الهضم الاول رطوبته إلى الریح فيكون نفعه في المعدة والحوال نفعه فيها
 وفي الامعاء ومنه ما تكون الرطوبة القضيية التي فيه وهي مادة النقي لا تتفعل في المعدة شيئا

الى ان ترد العروق اولاً وتفعل بكتبتها المعدة بل بعضها يسقى منها ما انما يشعل في العروق ومنها ما ينقل بكتبته في المعدة ويستحيل ريمها ولكل لا يتحمل برمته في المعدة بل ينقل الى العروق ويحيته باقية فيها وبالجلد كل دواء فيه رطوبة فضلية غريبة عما يحتاجه فقهه قنخ مثل الزنجبيل ومثل برزنجبر وكل دواء ينفع في العروق فانه منعظ (والفسال) هو كل دواء من شأنه ان يجالو لا بقوة فاعله فيه بل بقوة منفعله تعينها الحركة اعنى بالقوة المنفعله الرطوبة واعنى بالحركة السيالان فان السائل اللطيف اذا جرى على قووات العروق الان برطوبته القفول وأزالها بسيالانه مثل ماء الشعير والماء القراح وغير ذلك (والموسع للروح) هو الدواء الرطب الذي يحتاج لوطوبان القروح فيصيرها أكثر ويمنع التجفيف والادمال (والمزاق) هو الدواء الذي يمل سطح جسم ملاق لجرى محتبس فيه حتى يبرئه منه ويصير اجزاءه اقبل للسيالان لينما المستفاد منه بمخاطبه ثم ينحدر عن موضعها ينقلها الطبيعي أو بالقوة المدافعة كالاجاص في اسهاله (والمحلس) هو الدواء الزج الذي من شأنه ان ينسبط على سطح عضو خشن انبساطاً لمس السطح فيصير ظاهر ذلك الجسم به أملس مستوراً للشونة أو تسيل اليه رطوبة تنسبط هذا الانسباط (والنجف) هو الدواء الذي يقى الرطوبات فيعمله ولطفه (والقايض) هو الدواء الذي يحدث في العضو فرط حركة اجزاءه الى الاجتماع لتسككت في موضعها وتنسد الجرى (والعاصر) هو الدواء الذي يبلغ من تقييضه وجعه الاجزاء الى ان تضطر الرطوبات الرقيقة المقيمة في خلاها الى الانضغاط والانفصال (والمسدود) هو الدواء اليابس الذي يحتبس لكثافته ويوسسته وألغته في المتأخر فيحدث فيها السدد (والمفسري) هو الدواء اليابس الذي فيه رطوبة يسير تزجته بلتصق به اعلى القووات فيسدها فيحبس السائل فيكل زج سيال ملاق اذا فعل فيه التار صار مغرياً ساداً اجاباً (والمدمل) هو الدواء الذي يجفف ويكثف الرطوبة الواقعة بين سطحي الجراحة المتجاورين حتى يصير الى التفسرية والزوجة فيلصق أحدهما بالآخر مثل دم الاخوين والعصبر (والنبت للحم) هو الدواء الذي من شأنه ان يحبس الدم الوارد على الجراحة لئلا تعدله مزاجه وعقده اياه بالتجفيف (والناتم) هو الدواء المنجف الذي يجفف سطح الجراحة حتى يصير خشكاً يشك عليه تكنه من الاوقات الى ان ينبت الجلد الطبيعي وهو كل دواء معتدل في الفاعلين مجفف بلاذع (والدواء) القائل هو الذي يحبس المزاج الى اقراط مفسد كالقريون والافون (والسم) هو الذي يفسد المزاج لا بالمضادة فقط بل بخاصة فيه كالبيش (والترياق والبادزهر) فهما كل دواء من شأنه ان يحفظ على الروح قوته وصحته ليدفع بها ضرر السم عن نفسه وكان اسم الترياق بالمصنوعات أولى واسم البادزهر بالمقررات الواقعة عن الطبيعة ويشبه ان تكون النباتات من المصنوعات احق باسم الترياق والمعدنيات باسم البادزهر ويشبه أيضاً ان لا يكون بينهما كثير فرق (وأما المسهل والمدر والمعرف) فانها معروفة وكل دواء يجتمع فيه الاسهال مع القبض كافي السور ونجان فانه نافع في اوجاع المفاصل لان القوة المسهلة تبادر فتجذب المادة والقوة القابضة تبادر فتضيق مجرى المادة فلا ترجع اليها الماتة ولا تخلقها اخرى وكل دواء محلل وفيه قبض فانه معتدل

يقع استرخاء المفاصل وتسحبها والاورام البلغمية والقبض والتحليل كل واحد منهما يهين في التعفيف وإذا اجتمع القبض والتحليل اشتد اليأس والادوية المسهلة والمدرية في أكثر الأضرار منافع الأفعال فإن المدرية في أكثر الأضرار يجفف النفس والمسهل يقلل البول والادوية التي يجتمع فيها قوة مبردة فإنها نافعة للأورام الحارة في تصدها إلى انتهائهم إلا أنها بما تقبض تردع وبما تنضج تحلل والادوية التي تجتمع فيها الترياقية مع البردة تنفع من الدق منفعه جيدة والتي تجتمع فيها الترياقية مع الحرارة تنفع من برودة القلب أكثر من غيرها وأما القوة التي تفسم فتضع كل مزاج بازاء مستحقه حتى لا تضع القوة المحللة في جانب المادة التي تنصب إلى العضو ولا المبردة في جانب المادة المنصبة عنه فهي الطبيعة الملهمة بتسخير الباري تعالى

*) المقالة الخامسة في احكام تعرض للادوية من خارج *

الادوية قديمة من لها احكام بسبب الاحوال التي تعرض لها بالصناعة وذلك مثل الطبخ والسحق والاراق بالدار والغسل والابجاد في البرد والوضع في جوار ادوية أخرى فان من الادوية ما يتغير احكامها بما تعرض لها من هذه الاحوال وقد تتغير احكامها بما تزججها بادوية أخرى وان كان الكلام في ذلك أشبه بالكلام في تركيب الادوية فنقول ان من الادوية أدوية كثيفة الاجرام فلا ترسل قواها في الطبخ الا بفضل تعنيف عليها بالطبخ مثل أصل الكبر والزاموند والزنباد وما أشبه ذلك ومنها أدوية معتدلة يكتفيها الطبخ المعتدل فان عنفها تحللت قواها وتصدت مثل الادوية المدرية للبول ومثل اسطوخودوس وما أشبهه ومنها أدوية لا تبلغ بطبخها الطبخ المعتدل بل أدنى الطبخ يكتفيها فان زيدا على الغلابة واحدة تحللت قوتها وفارقت بالطبخ ولم يبق لها أثر مثل الاقيمون فانه اذا أجسد طبخه بطلت قوته ومن الادوية ما يبطل السحق قوته أصلا مثل السقمونيا فيجب أن يسحق بغاية الرفق لئلا ياله من السحق حرارة مفسدة لقوتها والصمغ أغكثرها من هذه الصفة وتحليلها في الرطوبة أوفى من سحقها وجميع الادوية التي يفرط في سحقها فان أفعالها تبطل فانه ليس كلما صغر الجرم حفظ قوته بقدره وعلى نسبة صغره بل يجوز أن يبلغ النقصان بالجسم الى حد لا يفعل الجسم بعده من فعله الذي يخصه شيئا فانه ليس اذا كان قوة جسم تحركه حركته ما يجب أن يكون نصف ذلك الجسم يحركه ذلك المتحرك عنه شيئا أصلا مثل عشرة أنفس يتقلون حلا في يوم واحد فربما قلبيس يجب أن يكون الخمسة يتقلون شيئا فضلا عن ان يتقلون نصف فرسخ ولا ايضا ان يكون نصف ذلك الجسم قد افرد حتى تناله الخمسة مفردة فيقدرون على نقلها بل يمكن أن يكون القابل للنقل لا يفعل عن نصف القوة أصلا اذ هو الجلة والنصف منها غير قابل من نصفها ما يقبله في حالة الافراد لانه متصل بالنصف الآخر غير معد لتحريره فانه مفردا وانك ليس كلما صغر جرم الدواء وقلت قوته تجده منه علة في الصغر مثله ولا أيضا يجب أن يكون هو بقدر نسبة صغره يفعل في المنفصل عن الأكبر فعلا البتة على أن قوما يرون ان التصغير يبطل الصورة والقوة وقولهم في المركبات اقرب الى أن لا يشتد استكثاره والادوية اذا كان لها فعل تما فافرط في سحقها أمكن أن تنقل الى نوع آخر من الفعل فان كانت مثلا تقوى على استقراغ خلط أو ثقل يعجز عن ذلك فيصير مستقرغا

للمائنة لسقوط قوتها ولا نه الصغرها تصير انقذ فيحصل بسرعة في عضو غير الذي يقف فيه اذا
كان كثيرا فيصدر عنه فيه كما حكى جالينوس انه اتفق ان افراط في سحق اخلاط الكموئي
فانقلب مدرا للبول بعد ما هو في طبيعته مطلق للطبيعة فيجب أن لا يبلغ في سحق الادوية
اللطيفة الجوهر بل انما يجب أن يبلغ في سحق الادوية الكثيفة الجوهر وخصوصا اذا
أريد تنفيذها الى غاية بعيدة وكانت كثيفة ثقيلة الحركة مثل أدوية الرئة اذا كانت معمولة من
السد والؤلؤ والمرجان والشاذنج وما شبهها واما احكام الاحراق فان من الادوية ما يحرق
لينقص من قوته ومنها ما يحرق ليزاد في قوته وجميع الادوية الماددة للطيفة الجوهر او
معتمدتها فانما اذا حرق استقص من حرها وحدث بها ما يتصل من الجوهر الناري المستكن فيها
مثل الزاج والقلقطار واما الادوية التي جوهرها كثيفة وقوتها غيرة حارة ولا حادة فان
الاحراق يقبدها قوة حادة مثل الثور فانها كانت حجر الاحدة فيه فلما أحرقت استحال احدا
فالواحد يحرق لاحد اغراض خمسة اما لان يكسر من حدته واما لان يفاد حدة واما لتلطيف
جوهره الكثيف واما لان يبالس سحق واما لان تبطل رداءة في جوهره مثال الاول الزاج
والقلقطار ومثال الثاني الثور ومثال الثالث السرطان وقرن الابل الذي يحرق ومثال
الرابع الابريسم فانه يستعمل في تقوية القلب وان يستعمل مقرضا ولى من أن يستعمل
محرقا لكنه لا يبلغ التقوية من تصغير اجزائه مبلغا كافيا الا بصعوبة فيحرق ومثال الخامس
احراق العقرب في غرض استعماله للصفاة فاما الغسل فانه يسلب كل دواء ما يخاطبه من
الجوهر الحاد اللطيف ويمكن منه وتعدله عنه ما يريد به بعد الحرارة المفرطة وهذا كل دواء
أرضى استفاد من الاحراق نارية فان الغسل يبرئه عنها مثل الثور المفسولة فانه انقى
معتدلة ويزول احراقها ومنه ما ليس الغرض تبريده فقط بل الغرض منه التمكن من تصغير
اجزائه وتسهيلها حتى يبلغ الغاية مثل سحق التوت في الماء ومنه ما يغسل لتفارقة قوة لا تراد
مثل الاستتصاء في غسل الحجر الارمني والازورد حتى تفرقها القوة المغشية واما الجود
فان كل دواء جدد فالقوة اللطيفة فيه تبطل وتزداد بردا ان كان بارد الجوهر واما المجاورة
فان الادوية قد تنكسب بالمجاورة كصفات غريبة حتى تسبيل أفعالها فان كثيرا من الادوية
الباردة تصير حارة التأثير لاستفادتها من مجاورة الحليب والافريون والجند بيدستر والمسك
كيفية حارة وكثير من الادوية الحارة تصير باردة التأثير لاستفادتها من مجاورة الكافور
والصندل كيفية باردة فيجب ان يعلم هذا من امر الادوية ويحجب الاجناس المختلفة بعضها
من مجاورة بعض واما احكام الممازجة فان الادوية نارية تقوى أفعالها بالممازجة وتارة
تبطل أفعالها بالممازجة وتارة تصلح وتزول عوائدها مثال الاول ان بعض الادوية يكون
فيه قوة مسهلة الا انها تحتاج الى معين اذ ليس لها في طبيعتها معين قوي فاذا اقرنها المعين
فعلت بقوة مثل التريد فانه قوة مسهلة لكنه ضعيف الحسنة فلا يقوى على تحليل شديد
فيستقرغ ما حضر من رقيق الباغ فاذا اقرن به الزنجبيل أسهل بعونه حدة خلط كثير الزجا
باردا فراجبا وأسرع اسهاله وكذلك الاقيصون بطي الاسهال فاذا اقرنه القليل والادوية
اللطيفة أسهل بسرعة لانها تعينه في التحليل وكذلك الزراوند فيه قوة قابضة قوية الا أن معها

قوة مقهقة تنقص من فعلها فان خلط بالطين الارضى أو بالافاقيا قبض قبضا شديدا وقد يخلط
للتنقيذ والبقرقة كالزعفران يخلط مع الورود والكافور والبسند لتقدها الى القلب وقد يخلط
لضد ذلك مثل برز القبل يخلط بالمطقات النفاذة ليحبسها في الكبد مدة يتم فيها الفعل المقصود
الذي ان تنقى الكبد بلطفها استجبت قبل تمام الفعل فبرز القبل يجرى الى التي فينبط
ما يجرى الى العروق بالمضادة واما التي تطل بالمعاجة فتدل ان يكرن دواء بهلان فعلا
واحدا ولكن بقوتين متضادتين او كالتضادتين فاذا اجتماعا فان اتفق ان يكون أحدهما
اسبق الى الفعل فعل فعلا وان لم يسبق أحدهما الا سخرهما فاعمل البنفسج والهليلج فان
البنفسج مسهل بالتلين والهليلج مسهل بالعصر والتكثيف فاذا ورد على المادة فعلاهما
معنا باطلا فان سبق الهليلج ثم ورد عليه البنفسج لم يكن لأحدهما فعل وان سبق البنفسج
فلين ثم ورد عليه الهليلج فعصر كان الفعل أقوى وأما الثالث فثلاثة الصبر والكثير والمقل
فان الصبر يسهل ويسبق المهي الا انه يصح ويقتض أنواء العروق والكثير واضر والمقل قابض
فاذا حصه الكثير والمقل غرى الكثير اما برده الصبر وقوى المقل أنواء العروق فكانت
سلامة فهذه قوائين وأمثله نافعة في معرفة طبائع الادوية واستعمالها

(المقالة السادسة في التقاط الادوية وادخالها)

فنقول ان الادوية بعضها معدنية وبعضها نباتية وبعضها حيوانية والمعدنية أفضلها ما كان
من المعادن المعروفة بها مثل القلند القبرسي والزاج الكرمانى ثم ان تكون نقية عن الخلط
الغريب بل يجب أن يكون الملتقط هو الجوهر الصرف من باب غير منكسر في لونه وطعمه الذي
يخصه وأما النباتية فمنها أوراق ومنها بزور ومنها أصول وقضبان ومنها زهر ومنها ثمار ومنها
جذلة النبات كالجوهر والاوراق يجب أن تختار بعد تمام اخذها من الجذلة الذي لها ويقام على
هتتها قبل أن يتغير لونها بنكسر فضلا عن أن تسقط وتنتثر وأما البزور فيجب أن تلتقط بعد
أن يستحسك جرمها وتنفس عنها القباحة والمائية وأما الاصول فيجب أن تؤخذ كما تزدان
تسقط الاوراق وأما القضبان فيجب أن تختار وقد أدركت ولم تأخذ في الذبول والتشيخ وأما
الزهر فيجب أن يختار بعد التفتح التام وقبل التذبل والسقوط وأما الثمار فيجب أن تختار
بعد تمام ادراكها وقبل استعدادها للسقوط وأما ما اخوذ بجذله فيجب أن يؤخذ على
خصاضته عند ادراك بزره وكلما كانت الاصول أقل تشجبا والقضبان أقل تذبلا والبزور
أهم من واكثر امتلاء والقوا كه أشدا كثنازا وأرزن فهو أجود والعظم لا يلقى مع الذبول
والانصاف بل ان كان مع رزانه فهو فاضل جدا والمجتمى في صفاء الهواء أفضل من المجتمى
في حال رطوبة الهواء قرب العهد بالمطر والبرية كلها أقوى من البستانية وأصغرهما في
الاكثر والجبلية أقوى من البرية والتي يجانها مراوح ومشرفات أقوى من غيرها والتي
أصيب وقت جناها أقوى من التي اخطى زمانه وكل هذا في الاعشاب الا كثر وكلما كان لونه
أشبع وطعمه اظهر ورانته اذ كثر فهو أقوى في بابه والحشيش يضعف بعد سنين ثلاث
الاما يستغنى من ادوية معدودة مثل الخربق فانهما اطول مدة بقاء واما الصمغ فيجب
أن يختار بعد الانقضاء قبل الجفاف المعبد للافران وقوة اكثرها لا تبقى بعد ثلاث سنين

خصوصا الافريون ولكن الاقوى من كل طبقة يطول مدة بقائه على جوده فاذا عوز
الطرى القوى أو شك ان يقوم الضعيف من العتيق الضعيف في كل شئ مقامه واما
الحيوينات فيجب ان تؤخذ من الحيوانات الشابة في زمان الربيع ويختار أصحها اجساما
واقمها اعضاء وان ينزع منها ما ينزع بعد ذلك ولا تلقت الى المأخوذ من الحيوانات المبتنة
بأمراض تحدث لها فهذه هي القوانين الكلية التي يجب أن تكون متباعدة عند الطبيب
في امر الادوية المقررة والان فانا نسحق في الجملة الثانية ونريد ان نكمل على طبائع الادوية
المقررة المعروفة عندنا والتي هي قريية من أن يمكننا معرفتها اذا تبين أثرها تفقد العلامات
الصحيحة لها ونهمل ذكر أدوية تسنانف منها الا على الاسحق فقط وترتب الاالواح المذكورة
باصباغها

(الجملة الثانية قسمناها الى عدة ألواح والى بيان قاعدة في بيان الادوية المقررة) * قد دلنا
في الجملة الاولى على ترتيب الألواح التي رتبناها ونحن ههنا نريد ان ندل على الامور الواقعة في
كل لوح من الألواح المذكورة في القاعدة وعلى الاصباغ التي تخصها واما الألواح الاربعة الاولى
فأمرها ظاهر وما بعدها التي تحتاج الى تفصيل الأبواب والاصباغ ولا تظن اننا قد تكلفنا
استقصاء عددها فان لم تفعل ذلك بل أوردنا ما وجدنا في أبواب الادوية المقررة التي
ذكرناها منافع وأحكاما مختص بها (فألوح الاول) * من هذه الألواح التي تدخلها
الاصباغ لوح الافعال والخواص لطيف كئيفل زج نشاف ملطف مكثف ملزق محلل جاني
مغري مخشن علس منفع يفتح أفواه العروق مرضى مقطع كسر الرياح جاذب لاذع رادع منق
مسكن الوجع محر محلك مفرح كال محرق مصلح للعضوة معفن كاوى مقوى منفع مضج مضج
مخدر مشدد للرخو والتخلل منفع غسال مزاق عاصر قابض مطفى مصف لدم معرق حابس
لدم حابس العرق مجود الكيوس مضموم الكيوس يدفع ضرر المياه كثير الغذاء قليل
الغذاء يقوى الاعضاء يقوى الاحشامردى الخلط يستحيل الى كل خلط يقع من أمراض
السوداء بولد السوداء بولد الصفراء يدفع ضرر الصفراء بولد البلم يدفع ضرر البلم يوافق
المناسخ أفعال غريبة فعلة في الهواء يذرق المسهلة ويعينها (واللوح الثاني في الزينة) *
ينقى يكدر يزيل السقوع يقع من البهق الاسود من الوضع من البرص يحدث البرص
من القواء من الكلف من الشمس يحدث الكلف يحدث الشمس من آثار القروح
من آثار الجدري من شقاق الوجه والسفنة يحمر اللون من شقاق القدم يقطع الوشم من
الثآليل من رائحة الابط والبدن يتن رائحة الابط والبدن يجذب السلي والشول يجلو
الاسنان يقطع الاسنان من رائحة الاتف من البثور والبثور مسمن مهزل من القمل
بورث القمل يقع من الداحس من الجذام بورث الجذام من اسنان الفار من الاظفار
المعوجة من الاظفار المتأكلة من النقط البيض فيها يحفظ الشدى يحفظ الخصى يحسن
اللون يطيب التكهة يسود الشعر يبيض الشعر يطول الشعر يكثر الشعر يحمر
الشعر يقوى الشعر يجعد الشعر يسط الشعر يشقق الشعر من داء الثعلب يمنع الشقاق
من داء الحبة من الانتثار يمنع الصلع يتريصع يحلق ينبت الشعر (واللوح الثالث

في الاورام والبثور) من الاورام الحارة من الاورام الباردة من الاورام الباطنة من
اورام العصب من اورام العضل من اورام الاذن من اورام تحت الابط من كثرة الماء
من اورام الكبد من اورام الطحال من اورام القضيبي من اورام الرحم من ورم المثانة
من ورم الثدي من ورم الاثني عشر من ورم الكلية من ورم المقعدة من القاعقوني من الورم
الرخو من النخعة من السرطان من الورم الصلب من الخنازير من الشهيدية من
الديلات الباطنة من الجردة من النملة من الشرى من الجاورسية من التفافات من
النار القارسية من الطاعون من الاورام القرعية من الحصف من البثور اللينة ولدا الاورام
الحارة يولد الاورام الباردة الرخوة يولد الاورام الصلبة يولد السرطان) والروح الرابع
في الجراح والقروح) من القروح الساعية من القروح الخبيثة من القروح العقنة
من القروح الوسخة يوسخ القروح من البواسير من الدشبذ يدمل ينبت بالدم يذهب
الدم الزائد يختم ينقع من الجرب والحكة من حرق النار من الاكلة يمنع تعفن الاعضاء من
النار القارسية في العظام يلبس الخشكر يشات من التقرع من تقشر الجهة المتقرح من
الجرب السوداء يمنع الاعضاء من التعفن من قروح الرئة) والروح الخامس في آلات
المفاصل) من وجع المفاصل من القسخ من المهلك من الوتر من الرض من الاعياء من
وجع العصب من التواء العصب من صلابة المفاصل من علل العصب الباردة من يمس
العصب بقوة الاصاب ورم العصب قروح العصب يضر العصب وجع الظهر السقطة
والضربة التشنج التمدد الفالج الرشة الخلع القيل والفتوق اوجاع الخلع اوجاع القدم
والاصابع) والروح السادس في اعضا الرأس) من الصداع الحاد من الصداع
البارد من الشقيقة من البضة يضر الدماغ الضعيف يصدع بقوة الرأس يزيد الدماغ
ينفي الدماغ يحلل الرياح في الرأس ينقع سدد الدماغ ينقل الرأس يسبب وينوم يسدد يعطى
بالسكر ينقع من الصرع يحرق الصرع ينقع من اللقوة ينقع من السكته ينقع من الدوار
والسدد ينقع من السبات ينقع من المايضوليا من الفزع ينقع من الجنون ينقع من الفزع
في النوم للصبيان وغيرهم ينقع من ليغرم ينقع من السراسم الحار من السبات السهرى
من الجلود يقوى الحفظ يورث التسيان ينقع من الخمار ينقع من الدوى والطنين ينقع من
الصمم والطرش ينقع من وجع الاذن ينقع من ورم الاذن ينقع من قروح الاذن ينقع من
التوازل والركام ينقع من الرعاف يعرف بعطس يذهب بالعطاس ينقع من بشور القم
والقلاع ينقع من امراض القم يمنع سيلان الاعاب يقوى الاسنان من صلابة الفضل
من تنجبر المفاصل من الرعشة يخرج القشور من العظام ينقع من وجع الاسنان يسقط
الاسنان يسهل قلع السن ينقع من الضر ينقع اورام اللسان ينقع من الضفدع ينقع
من قروح الثمة الدامية العسرة) والروح السابع في اعضاء العين) الرمد الحار الرمد
الزمن السبل القروح من القدي والطرفة الاثار الخضر من الزرقعة من البياض من
الجحوظ من غلظ القرنية من الدمعة من دماوية القرنية يجلب الدمع يقوى البصر
ينع التوازل من الانتشاء الضيق الانهراق نزول الماء ألوان الماء القاتسة الرمد

زوال المدة تغير لون الجليدية ضعف البصر انقضاء الجهر الحرب في الاجفان الجساء
الشرباق الشرة السلاق الشعر المؤذى الشعر الزائد انتشار الهدب الوردنج تفرق
اقبال العصبية الجوفية القمل في الاجفان التلهة التوتة البرد الحكة انقلاب الشعر
الشعيرة الودقة الديلة البثرة السرطان الحفرة السيلج التواء تغير البيضية تغير الجليدية
﴿والوح الثامن في أعضاء النفس والصدر﴾ يقوى أعضاء النفس والصدر يقوى
أعضاء النفس يضر أعضاء النفس ينفع من أورام اللوزتين واللاهة من الخواثيق من
الذبحة من العلق من آفات النفس من الربو من اتصاب النفس من خشونة الصدر
يخشن الصدر من خشونة الصوت يخشن الصوت من بطلان الصوت يصفى الصوت يحسن
الصوت من السعال اليابس من السعال المزمن من ذات الجنب من ذات الرئة من التقيع
ونفث المدة من السيل ينقى قروح الخجاب من نفث الدم من أوجاع الجنب من الدم الحامد
من الرئة يقوى القلب يزكى القهم من سوء المزاج الحار للقلب من سوء المزاج البارد
للقلب من الغشى من الخفقان الحار من الخفقان البارد من وجع الخجاب أورام الثدي
تغز الزلبن ﴿والوح التاسع في أعضاء الغذاء﴾ يقوى المعدة يضعف المعدة يهضم
يسى الهضم يفتح الشهوة يسقط الشهوة من الشهوة الفاسدة ردى المعدة ينفع
من القواق من الغثيان يقى يكر من الحشاء يخبث برىخا المعدة يلدغ المعدة
يدبغ المعدة يفتح سدد المعدة يعطش يسكن العطش ينفع المعدة يسكن نفخ المعدة
ينفع من وجع المعدة من زلق المعدة من الورم في المعدة يقوى الكبد يضر الكبد من
وجع الكبد من سدد الكبد يورث سدد الكبد أورام الكبد الحارة أورام الكبد
الباردة صلابة الكبد يصلب الكبد من اليرقان الاصفر يحدث اليرقان من الاستسقاء
الزرق من الاستسقاء اللحمى من الاستسقاء الطبقى يورث الاستسقاء من وجع الطحال
من ورم الطحال صلابة الطحال من اليرقان الاسود من نفخة الطحال ﴿والوح العاشر
في أعضاء التنفس﴾ يسهل المرار يسهل الرطوبة والاخلال الرديشة يسهل السوداء
يسهل المائية يسهل الریح يسهل الدم يعقل ينفع من الامهال من الذرب يسحق من
الهيضة يورث الهيضة من زلق الامعاء يطفى في الامعاء من السحج من قروح الامعاء
من المغص يخفف من الزحير من القولنج البارد من القولنج الحار من ورم الامعاء
من ايلام من المديدان من أوجاع الامعاء من نفث البراز ينقى البراز من القولنج الریحى
من القولنج الورى يدر البول يدر الطمث يدرهما من احتباس البول حرقه البول
تقطير البول سلس البول بول الدم بول القيح يقوى الكلية يضر الكلية ديانطس
حصاة الكلية حصاة المثانة الحصاة أورام الكلية أورام المثانة وجع الكلية قروح
الكلية قروح المثانة جرب المثانة وحكمتها وجع المثانة استنزاه المثانة يقوى المثانة
يضر المثانة وجع الرحم يحبس سيلان الرحم ينقى الرحم يحبس الطمث ينفع من
أورام الرحم من صلابة الرحم انضمام رحم اختناق رحم يضر الرحم يضيق
الرحم ينفع من رياح الرحم من شوار الرحم من قروح الرحم يعين على الحمل يمنع الحمل

يورث العقم يحفظ الجنين يقتل الجنين يخرج الجنين ويحفظه يخرج المشيمة يسهل
الولادة ينقي النساء يهيج الباء يكثر المني يقل المني يقل الاحلام ينظف ينقع من
فراسا موس من أورام القضيب من قروح القضيب من خروج المقعدة يقوى المقعدة
ينقع من أورام المقعدة من قروح المقعدة من شقاق المقعدة من أوجاع المقعدة من بواسير
المقعدة من سيلان الدم من المقعدة من استرخاء المقعدة من خروجها من بواسير المقعدة
(والروح الحادى عشر الحيات) من الحيات الحارة من الحيات الباردة المزمنة
من الحيات المختلطة من الغب من المحرقه من المطبقة من الربيع من النائية من الوبائية
من الدق من حيات يومية من الحى العتيقة من شطراف الغب من النافض *(والروح
الثانى عشر السموم)* تزيق بادزهر يقتل الهوام يطرد الهوام سم دواء قاتل
من اليبس من قرون السنبل من مرارة الافى من الشوكران من الانيون من البنج
من المرتك من المائل من القطر من الداريج من خائق النمر من خائق الذئب من الارنب
الجبرى يقتل القار من لسع الحيات من الافى من العقرب من الرتيلاء والعنكبوت
من الجفراة من قلة النسر من عضه الكلب من عضه الانسان الكلب من التقي
الجبرى ابن عرس موغالى من السهام المسمومة من السهام الارمينة من الهلاهل
من برزق طونا المدقوق فهذا ما أردنا من ذكر الالواح الذى وعدنا وقدوفينا وحان لنا أن
نذكر القاعده المذكورة

(أما القاءة فقسمتها قسمين)

(القسم الاول منهما فى تذكرة ألواح عدة أخرى)

فاعلم انى قد جعلت الادوية الجزئية المفردة المستعملة فى صناعتنا الطبية فى ألواحاصمبوعة
باصباغها وجعلت ذلك قانونا ودستورا ليكون أسهل على طالبى هذه الصناعة فى التقاط منافع
الادوية المفردة فى كل عضو من الاعضاء ظاهرها وباطنها وما يضر بذلك * فجعلت القروح
* الاول لاسماء الادوية المفردة وتعريف ماهياتها * والثانى لاختيار الجيده منها * والثالث
لذكر كيفياتها وطبائرها * والرابع لخوصاؤها وأفعالها وأفعالها الكلية مثل التحليل
ومثل الانضاج والتغرية والتغدير وما أشبه ذلك من الافعال التى ذكرناها فى الجملة الاولى
وخواص أخرى ان كانت لها وجعلت لكل واحد منها كتابة بصيغ حتى يستعمل التقاطه
* والخامس فى أفعالها التى تتعلق بالزينة اما فى الجلد فتحو ازالة الهيق والبرص والتآليل
وفى الشعر فتحو حقه وتطويله ودهنه وما يدخل فى الزينة وأعلت على كل شئ يقع فى الجلد
أو الشعر أو أعضاء أخرى بعلامه صبقية ليسهل بذلك طلبه فى الجداول حتى يلتقط جميع
الادوية المفردة التى يقع فيها بسرعة * والسادس فى أفعالها فى الاورام والبثور وتجذب أيضا
كل صنف مذكور فيه باصباغ تخص كل واحد منها * والسابع كذلك للقروح
والجراحات والكسور مصبوعة باصباغها * والثامن لامراض المقاصل والاعصاب
مصبوعة كذلك * والتاسع لامراض أعضاء الرأس كلها مصبوعة أيضا * والعاشر
لامراض أعضاء العين * والحادى عشر لامراض أعضاء النعم والصدر مصبوعة أيضا

والثاني عشر لامراض أعضاء الغذاء مصبوغه أيضا * والثالث عشر لامراض أعضاء
النقص مصبوغه أيضا * والرابع عشر في الحيات وما يتعلق بذلك * والخامس عشر في نسبة
الدوية الى السعوم * والسادس عشر في أيدىها حيث لم يوجد جسمها والمقصود من الدوية
قربها لاجتماع في دواء واحد جميع الالواح وربما لم يوجد في بعضها الا بعض الالواح وقد
أوردناها في صدر كتابنا هذا بحسب ذلك

*(القسم الثاني في بيان الدوية المفردة على ترتيب جيد) *

فأقول اني اذكر في هذا القسم أسماء الدوية على ترتيب حروف الجمل ليسهل على المشتغل
بهذه الصناعة التقاط منافع كل أدوية ما يختص به وضوءها المذكورة في الالواح الثلاثة
بتلك العضو وجعلت هذا القسم على ثمانية وعشرين فصلا وكل فصل يشتمل على عدة أسماء
من الدوية متعددة عند آخر كل فصل ولما فرغت من ذكر الجداول وافهم ولله العزة على
قوى الدوية ختمت الجملة الثانية وهنالك ختمت هذا الكتاب

*(الفصل الاول في حرف الالف) *

*(الكليل الملك) (الماهية) هو زهر نبات تسمى اللون هلالى الشكل فيه مع قخله صلابه ما
وقد يكون منه أبيض وقد يكون منه أصفر قال ديسقوريدوس من الناس من يسميه
ايسقيون وهو حشيش يابس كثيرا الأغصان ذوات أربع زوايا الى البياض مائل وله ورق
شبيه بورق السقرجل لكنه الى الطول مائل وهو خشن خشونة يسيرة وله زغب ولونه الى
البياض يميل في واضح خشنه (الاختيار) أجوده ما هو أصليب ولونه الى البياض قليلا
وطعمه أمرور راتجته أظهر قال ديسقوريدوس أجوده ما فيه زعفرانية لون وهو أذكى راحة
وان كانت رائحته نوعه في الأصل ضعيفة وان يكون لونه لون الحلبة (الطبع) حار في الاولى
يابس فيما بالجملة وهو مركب وسحرته أغلب من برودته قال ديسقوريدوس هو معتدل في الحرارة
والبرودة (الأفعال والخواص) فيه قبض يسير مع تحليل وبسبب ذلك ينضج قال ديسقوريدوس
هو مذيب للفضول بالخاصية قالوا وعصارته مع الميخج تسكن الاوجاع وهو محلل ملطف
مقو للأعضاء (الأورام والبثور) ينفع من الأورام الحارة والصلبة وخصوصا مع الميخج
وأياضا مخلوطا ببياض البيض ودقيق الحلبة وبزر الكتار والخشخاش بحسب المواضع
(الجراح والقروح) ينفع من القروح الرطبة وخصوصا من الشهيدة مطلى بالماء أو مع شئ
من المحفقات يقرن به مثل العفص والطين الخفيف والعدس (أعضاء الرأس) ينفع من أورام
الأذنين ويسكن وجعهما ما ضحاها بالمبيخج وسائر ما قبل وقطورافهم ما من عصارته وضعه من
الوجع أهمل ويتخذ منه النطول فيسكن الصداع (أعضاء العين) ينفع من أورام العين ضحاها
بالمبيخج وما قبل معه (أعضاء النقص) ينفع من أورام المقعدة والاشين ضحاها بالمبيخج وما قبل
معه مطبوخا بالشراب وما طمخ فضائه وورقه اذا شرب يدر البول ويدر الطمث ويخرج
الاجنة ويستعمل على طبعه ويسكن الحكمة العارضة في النقصتين

*(ايسون) (الماهية) هو بزر الرازيانج الرومي وهو أقل حراقة من النبطي ونفسه
حار وهو خير من النبطي (الطبع) قال جالينوس هو حار في الثانية يابس في الثالثة وقال

كلاهما في الثالثة (الافعال والخواص) مفتوح مع قبض يسير مسكن للاوجاع مرق محال
 للرياح وخصوصا ان قل وفيه حمة يقارب به الادوية المحرقة (الاورام والبثور) يقع من
 التسخين في الوية وورم الاطراف (أعضاء الرأس) ان تحضر به واستنشق بخار مسكن الصداع
 والحوار وان سحق وخلط بدهن الورد وقطر في الاذن ابرأ ما يعرض في باطنها من صدع عن
 صدمة أو ضربة ولا وجاعهما أيضا (أعضاء العين) ينفع من السبل المزمن (أعضاء النفس
 والصدر) يدر البين (أعضاء الغذاء) يقطع العطش السكاثن عن الرطوبات البورقية وينفع
 من سدود الكبد والطحال من الرطوبات (أعضاء القصد) يدر البول والطمث الايض وينقي
 الرحم عن سبيلان الرطوبات البيض محرك للبلغم وربعاً يعقل البطن ويعينه عليه ادراره
 ويفتح سدود الكلى والمثانة والرحم (الحميات) ينفع من العتيقة (السهوم) يدفع ضرر السموم
 والهوام والشربة التامة مفرد نصف درهم اصلحه الرازيانج

(افستين) (الماهيمية) حشيشة تشبه ورق السعتر وفيه حرارة وقبض وحرقاة قال
 حنين الافستين أنواع منه خراساني ومشرقي ومجاوب من جبل اللكام وسوسى وطرسوسى
 وقال غيره من المتقدمين اصنائه حمة السوسى والطرسوسى والنبطى والخراسانى والرومى
 وفي النبطى عطرية وبالجمل فقيه جوهر ارضى به يقبض وجوهر لطيف به يسهل ويفتح
 وهو من اصناف الشجى ولذلك يسميه بعض الحكماء الشجى الرومى وعصارة أقوى من ورده
 وهو في قياس عصارة الافراسبون (الاختيار) أجوده السوسى والطرسوسى عنبرى اللون
 صبرى الرائحة عند الفرك (الطبع) حار في الاول يابس في الثالثة وعصارته أحر وقال بعضهم
 يابس في الثانية وهو الاصح (الافعال والخواص) مفتوح قابض وقبضه أقوى من حرارته
 والنبطى أشد قبضا وأقل حرارة فلذلك لا يسهل الباطن ولو في المعدة ولا ينفع به في ذلك وفيه
 تحليل أيضا ومن خواصه انه يمنع اشباب عن التسوس وفساد الهوام ويمنع المارد عن التغير
 والكائنات عن القرض (الزينة) يحسن اللون وينفع من داء الثعلب وداء الحية ويزيل
 الاثار البفسجية تحت العين وغيره (الجراح والاورام والبثور) يتفع من الصلابات
 الباطنة ضمادا ومشروبا (أعضاء الرأس) يحفف الرأس وعصارته تصدع لكن أظن أن ذلك
 لمضرة المعدة وبخار طبيخته ينفع من وجع الاذن واذا شرب قبل الشراب يتفع من الخمار واذا
 ضمده داخل الحنك يتفع من الخناق الباطن وينفع من أورام خلف الاذنين وينفع من وجع
 الاذن ومن رطوبات الاذن وينفع من السكته شرابا بالعل (أعضاء العين) ينفع من الرمى
 العتيق خصوصا النبطى اذا ضمده ما تحت العين ومن القساوة وان انخذل منه ضماد
 بالميجج سكن ضرر ان العين ووردها وينفع من الودقة فيها (أعضاء النفس) شرابه يتفع من
 القدد تحت الشرا سيف (أعضاء الغذاء) يرد الشهوة وهو دواء جيد عجيب لها اذا شرب
 طبيخه وعصارته عشرة أيام كل يوم ثلاث بولوسات وشرابه يقوى المعدة ويفعل الافعال
 الاخرى وينفع من البرقان وخصوصا ان شرب عصارته عشرة أيام كل يوم ثلاث اواق وينفع
 من الاستسقاء وكذلك ضماد مع التين والنظر ون ودقيق الشميل وهو ضماد الطحال أيضا
 وقد يضردها به مع التين ودقيق السوسن ونظرون ويقتل الديدان خوصا اذا طبخ مع عدس

أورز وعصارته رديئة المعدة وحشيشه أيضا ضار لهم المعدة خاصة لما خلطته ما خلا النبطي
 وإذا خلط بالسنبل تقع من قبح المعدة والبطن ويضربه الكبد والمعدة والخاصرة فينتفع
 من وجعها الكبد والخاصرة فيذهب الحشا وقير وطبا والمعدة فيذهب الورد وأنحطوطا بالورد
 وينفع من صلابتها (أعضاء النفض) مدر للبول وللطمث قوى لاسيما جوامع ماء العسل
 ويسهل الصغرا ولا ينتفع به في البالغ ولا الواقف في المني والشرية منقوعا ومطبوخا من نخة
 دراهم إلى سبعة وبجالة إلى درهمين وشرب شرابه أيضا ينفع من البواسير والشقاق في المثانة
 وإذا طبخ وحده أو بالارز وشرب بالعسل قتل الديدان مع أسهل البطن خفيف وكذلك إذا
 طبخ بالعسل وشربه يفعل جميع ذلك وينقي العروق من الخلط المراري والمائي يدره (الحيات)
 ينفع من العقيقة وخصر صاعصاته مع عصارة الغائط (السموم) ينفع من نهم التبن
 البصري والعقرب ونهمه موعا ومن الشوكران بالشراب ومن خنق القطر خصوصا إذا
 شرب بالخل ورشه ينفع البق وإذا بل بجماته المداد لم تفرض القارة الكتاب (الابدال) بدل مثله
 بعدة أشبع أرمني وفي تقوية المعدة مثله أسارون مع نصف وزنه هليلج
 (آس) (المهاية) الآس معروف وفيه مرارة مع عفوصة وحلاوة وبرودة لهفوصة
 وبركة أقوى ويقرض بكه بشراب عصف وفيه جوهر ارضي وجوهر لطيف يدير وينكه
 هو شق على ساقه في لون ساقه وفي صورة الكف وشكلها ولدهنسه جميع منفعة التي تذكر
 (الاختيار) أقواه الذي يضرب إلى السواد لاسيما الخسر وإن المستدير الورقي لاسيما الجبلي
 من جميعه وأجود ذره الأبيض وعصارة الورد وعصارة النمرأ أجود وإذا اعتقت عصارته
 ضعفت وتكرجت ويجب أن تفرص (الطبع) فيه حرارة لطيفة والغالب عليه البرد
 وقبضه أكثر من برده وبشبهه أن يكون برده في الأولى وبشبهه في حدود الثانية (الأفعال)
 والخواص يمحس الاسهال والعرق وكل نزف وكل سيلان إلى عضو وإذا تدلث به في الجلام
 قوى البدن وإنف الرطوبات التي تحت الجلد وتطول طبيخه على العظام يسرع جبرها
 وحرارته بدل التوتيت في تطيد وأتمحة البدن وهو ينفع من كل نزف لطفوا وضادا ومشروبا
 وكذلك به وبشره وقبضه أقوى من تبرئده وتفسدته قليلة وليس في الشربة ما يعقل
 وينفع من أوجاع الرئة والسعال غير شرابه (الزينة) دهنه وعصانه وطبيخه يقوى أصول
 الشعر وينع التساقط ويظله ويسوده وخصوصا حبه وطبيخ حبه في الزبد ينفع العرق ويصلح
 سميج العرق وورقه اليابس يمنع صنان الاقباط والمغالبين ورماده بدل التوتيت وينقي الكلف
 والنش ويجلو البق (الاورام والبثور) يسكن الاورام الحارة والحمرة والتهل والبثور
 والقروح وما كان على الكفين وحرق الاريا لا زيت وكذلك شرابه وورقه يضعه بعد تحميمه
 بزيت وخمر وكذلك دهنه والمرامه المتخذة من دهنه وينفع يابسه إذا ذرعه على الفاحس وكذلك
 القبروطى المتخذة وإذا طبخت أيضا غرته بالشراب واتخذت ضمادا أبرأت القروح التي في
 الكفين والقدمين وحرق النار وينع عن التنفط وكذلك رماده بالقبروطى (آلات
 المقاصل) يوافق التضميد بغيره بمطبوخة بالشراب من استقرته المقاصل (أعضاء الرأس)
 يحبس الرعاف ويجلو الخواز ويجفف قروح الرأس وقروح الاذن وقبضها ناقطر من مائه

وينفع شرابه من استرخاء اللثة وورقه اذا طبخ بالشراب وضمه به سكن الصداع الشديد
وشراجه اذا شرب قبل النيام يمنع النملار (أعضاء العين) يسكن الرمد والخطوط واذا طبخ مع
سويق الشعير أرباً ورامها ورماده يدخل في أدوية الطفرة (أعضاء النفس والصدر) يقوى
القلب ويذهب الخفقان وتنع غمرته من السعال بجلاوته ويعقل بطن صاحبه ان كانت مسهلة
بقضيه وثقة غمرته من ثقب الدم وأيضاً يبره كذلك (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة فهو صاريه
وحبه يمنع سيلان الفضول الى المعدة (أعضاء النفث) عصارة غمرته مدرة وهو نفسه يمنع حرقة
البول وحرقة المثانة وهو جيد في منع سرور الحيض وماؤه يعقل الطبيعة ويحبس الاسهال
المراري طلاء السودانى ومع دهن الحبل يعصر الباقم فيسهله وطبيع غمرته ينفع من سيلان
رطوبات الرحم وينفع بتخميد البواسير وينفع من ورم الخصية وطبيعته ينفع من خروج
المقعدة والرحم (السموم) ينفع من عضة الرتيلاء وكذلك غمرته اذا شربت بشراب وكذلك من

لسع العقرب

(الاقاقيا) (المأهبة) هو عصارة القرط يجفف ثم يقرص وفيه نزع يزول بالغسل لانه
مركب من جوهر ارضى قابض وجوهر لطيف منه لنعو يسل بالغسل ويجده يغوص ويبرد
قال ديسقوريدوس هو شجرة الاقاقية تثبت بمصر وغير مصر ذات شوك وشوكها غير قائم
وكذلك أغصانها ولها زهر أبيض وغر مثل الترمس أبيض في غلف وتجمع الاقاقيا
وتعمل عصارتها بان يدق ورقه مع غمره وتخرج عصارتها ومن الناس من يحتال بان يهق
بالماء ويصب عنه الذى يطفو ولا يزال يفعل ذلك حتى يظهر الماء نقياً ثم انه يجعله أقراصا
ويؤخذ في الادوية (الاختيار) أجوده الطبيب الرائحة الاخضر الضارب الى السواد الرزين
الصاب (الطبيع) المغسول منه بارد يجفف في الثانية وغير المغسول بارد في الاولى ويهق في
حدود الثالثة (الافعال والخواص) قابض يمنع سيلان الدم (الزينة) يدو الشعر ويحسن
اللون وينفع من الشقاق العارض من البه (الاورام والبثور) ينفع من جميع ما ذكر
للآس وينفع من الداحس ومع بياض البيض على حرق النار والاورام الحارة (آلات
المفاصل) يمنع استرخاء المفاصل (أعضاء الرأس) ينفع من قروح الفم (أعضاء العين) يقوى
البصر ويلطفه ولا يصلح للعين منه الا المصرى ويسكن الرمد ايضا والحرارة التي تعرض فيها
ويدخل في أدوية الطفرة (أعضاء النفث) يعقل الطبيعة مشرو بار حقه وضجاء وينفع
من السج والاسهال الدموى ويقطع سيلان الرحم ويرد تنوء المقعدة وتنوء الرحم وينفع من
استرخائهما

(اشقيل) (المأهبة) هو بصل القارسمى بذلك لانه يقتل القار وهو حريف قوى
وقال قوم هو العنصل والنقى والطبخ يكسره قوته وصورة مشويه صورة قديد انلوح ولونه
أصفر الى البياض ومنه جنس سمى قتال وظن بعضهم انه البلوس لادنى علامة وجدها وقد
أخطأ (الاختيار) جيسده قرني اللون ذو برقي في طعمه حلاوة مع الحدة والمرارة (الطبيع)
حار في الثالثة يابس في حدر الثانية (الافعال والخواص) يحلل جذاب للدم الى ظاهر لعضو
واللاضول محرق مقرح لطيف جدا للكي ومسان لمبظطة مقطع بقوة فوق قوة تسخينه وخله

يقوى البدن الضعيف ويقيد العصاة (الزينة) يقطع الناكيل طلاء ومع الزيت والرايتانيق
ويثبت الشعر في داء الثعلب وداء الحية طلاء ودلو كا وشقاق العقب خصوصاً وسط فيه وخله
يحسن اللون (الجراح والقروح) يجفف القروح الظاهرة ويضر قروح الاحشاش ما كولا
ويقرح دلكا (آلات المقاصل) يضر العصب السليم يسيراً مع نفعه من أوجاع العصب
والمفاصل والفالج وعرق النساء خاصة وكذلك خله وشرابه (أعضاء الرأس) ينفع من الصرع
والمخولياو ويشد خله اللثة ويثبت الاسنان المتحركة ويدفع النخر (أعضاء العين) أكله
يجد البصر ويمنع النزال (أعضاء النفس والصدر) ينفع من الربو جذا ومن السعال العتيق
وخشونة الصوت ويسقي منه ثلاث أو ثلوثات بمسل ويقوى الحلق خله ويصلبه وينفعه
(أعضاء الغذاء) ينفع من صلاية الطحال ويقوى المعدة والهضم وينفع من قطو الطعام
وكذلك خله وسلاقه تشرب الطحال أربعين يوماً وقبل أنه ان علق أحد أربعين يوماً على
صاحب الطحال ذاب طجاة وينفع من الاستسقاء واليرقان (أعضاء النفث) يدر البول بقوة
وكذلك خله وشرابه وينفع من عسر البول ويدر الطمث حتى يسقط أيضاً وكذلك خله وشرابه
وينفع من اختناق الرحم وكذلك خله ويسهل الاخلاط الغليظة لاسيما المشوي منه يجمع
مع ثمانية أمثاله ملطام شوي أو الشربة مقداراً معقنين على الريق وكذلك المسلوقة منه وبرزه
ينهم دقته ويجعل في آنية باسة ويخلط بعسل ويؤكل فليلين الطبيعة وينفع من وجع المقلعة
والرحم وينفع من المغص جدا (الجبانات) ينفع خله من النافض المزمن (السموم) اذا علق
على الابواب فيما يقال منع الهوام عنها وهو ترياق للهوام ويقتل الفارو وينفع من لسعة الافعى
اذا ضربه مطبوخاً مع الخلل (الابدال) ينفعه قرد ما وناومثله وثلثه وج وثلثه حماما
(اخر وقفاحه) (المهابة) منه اعراي طبيب الرائحة ومنه اجاي ومنه دقيق وهو
أصلب ومنه غليظ وهو أرخي ولا رائحة قال ديسقوريدوس ان الاخر نوعان أحدهما لاثمره
والاخر لثمر أسود (الاختيار) أجود ما عرايه الاحر الاذ كبر رائحة وأما قفاحه فهو الى
الحر فاذ انشقق صار قرنير ياوهو دقيق شبيه في طيب رائحته برائحة الورد اذا قتت وذلك باليد
وأكثر منفعة في زهره وفي القفاح وأصله وقضائه ويلدع اللسان ويخذه (الطبع)
في الاجاي قوة مبردة وعند ابن جرير كلب بارد وأصله أشد قبضا وقفاحه يسخن يسيراً وقضه
أقل من اصغانه وبكاد أن يكون الاعراي في طبعه حار يا بسا في الثانية (الافعال والغواص)
فيه قبض فلذلك ينفع قفاحه من نفث الدم حيث كان وفي دهنه تحليل وقبض وأصله أقوى
في ذلك ويقبض الطبيعة وفيه انضاج وتلين وينفع أنواء العروق ويسكن الوجاع الباطنة
وخصوصاً في الاورام ويحلل الرياح (الجراح والقروح) دهنه ينفع من الحكمة حتى في البهايم
(الاورام والبنور) ينفع من الاورام الحارة طبيخه ومن الصلايات الباطنة شراباً وضامداً
وطبخاً ومن الاورام الباردة في الاحشاء (آلات المقاصل) ينفع العضل وينفع التشنج اذا
شرب منه دبع مثقال بقلل ودهنه يذهب الاعياء (أعضاء الرأس) ينفع الرأس خصوصاً
الاجاي منه لكن الادق منها ما يدع والاعطانيوم وبرزه يجرد وجميعه يقوى العمود
وينشف رطوباتهم وقفاحه ينقي الرأس (أعضاء النفس والصدر) ينفع من وجع الرقوة وقفاحه

دافع من نفث الدم (أعضاء الغذاء) أصله يقوى المعدة ويشهي الطعام وأصله أيضا يسكن
الغثاس منه مثقال خصوصا مع وزنه الخفل وفقاحه يسكن أوجاع المعدة وينفع من أورام
المعدة وأورام الكبد (أعضاء النقص) ينفع من أوجاع الرحم خاصة والقعدة في طبيخه
لاورام الرحم الحارة وكذلك اذا قطر فيه أو يحشى من مائه وزنه ما يفتت الحصة ويعقل
الطبيعة خصوصا الاجاميان منه ويقطعان نزع النساء وفقاحه ينفع من أوجاع الكلى
وزنق الدم منها واذا شرب من أصله مقدار مثقال مع القليل تنفع من الاستسقاء وفقاحه ينفع
من أورام المعدة (الستوم) النوع الغليظ اذا صمد بورقه الغض الذي يلي أصله يكون نافعا
من لسع الهوام

❖ (اسارون) ❖ (المهابة) حشيشة يوقى بها من بلاد الصين ذات بز وركنية وأصول كبيرة
ذوات عقلمعوجة تشبه الثيل طيبة الرائحة لاذعة للسان ولها زهر بين الورق عند اصولها
لونها افرعري شبيهة بزهر البنج وأصولها النفع ما فيها وقوتها قوة الريح وهو اقوى (الاختيار)
أجوده الذكي الرائحة (الطبع) حار يابس في الثالثة وقيل يسه اقل من حره (الافعال)
وانخواص) ينفع ويسكن الاوجاع الباطنة كالها خصوصا نفعه الذي يفتت كره في باب الاستسقاء
ويطاف ويحلل ويضخن الاعضاء الباردة ويحلل (آلات المفاصل) ينفع من عرق النساء ووجع
الوركين المتقدم وخصوصا نفعه المذكور في باب الاستسقاء (أعضاء العين) ينفع من غلظ
القرنية (أعضاء الغذاء) ينفع من سدد الكبد جدا ومن صلابتها وينفع من البرقان ومن
الاستسقاء تنفع ثلاثة مثاقيل منه في اثني عشر قوطي عصيرا وقد يروق بعد شهرين وتقع
لحمى أكثر وينفع من صلابه الطحال جدا (أعضاء النقص) يدره او يقوى المثانة والكلى
ويسهل وهو كالنرق الايض في تنقيته للبطن والشرية سبعة مثاقيل بماء العسل ويزيد في المني
❖ (أنزروت) ❖ (المهابة) هو صمغ شجرة قشاة كثة في بلاد فارس وفيه حرارة (الاختيار)
جيدة التي يضرب الى الصفرة ويشبه اللبان (الطبع) قال بعضهم هو حار في الثانية يابس
في الاولى قال ابن جريج ويكون بفارس والوردجان وهو حار جدا (الافعال وانخواص)
مفر بلاذع قلل ذلك يدمل ويظم ويستعمل في المراهم وفيه قوة لاجحة مسددة وأخرى مارة
وكذلك فيه انفصاح أيضا وتخليل (الزينة) يصلح شرب المتواتر وخصوصا المشايخ (الاورام
والبنور) يسكن الاورام كلها ضادا (الجراح والقروح) ياكل اللحم الميت ويبدل لجراحات
الطرية ويجبر الوقي ويستعمل محله ومحال أصله الخفيف لذلك (أعضاء الرأس) ان اتخذت تسيلة
ببسل ولوثت في الانزروت المسهوق وتدخل في الاذن الوجعة قبرا في أيام (أعضاء العين) ينفع
من الرملازمص خاصة ومن نوازل العين وخصوصا المر في بلن الاثني ويخرج القذى من
العين (أعضاء النقص) يسهل الختام والبلغم الغليظ وخصوصا من الورك ومن المفاصل

❖ (أجل) ❖ (المهابة) هو خمرة العرعر وهو صنفان صغير وكبير يوقى بها من بلاد الروم
يشبه الزعرور الا انها أشد سوادا حادة الرائحة طيبة وشعرها صنفان صنف ورقه كورق
السر وكثير الشوك يستعرض بلاطول والاشور ورقه كالطرافا وطعمه كالسر وهو يابس
وأقل حرارة واذا أخذ منه نصف الدارصيني قام مقامه (الطبع) قال بعضهم حار يابس

في الثالثة (الافعال والخواص) شديد التحليل والمتجفيف مع لدغ وقية مضخني ويدخل في الادهان المسخنة وفي الادهان الطيبة وأكثر ما يدخل في دهن العصير (الجراح والقروح) ينفع ضروره من الاكلة والقروح العفنة مع لعل وينفع سعي الساهية والقروح المسودة وقد تضعه ولا يدل للذعه ولشدة حرارته ويوسه بل يجفف (أعضاء الرأس) إذا غلى جوز الابل في دهن الحل في مغرقة حديد حتى يسود الجوز وقطر في الاذن تنفع من الصم جدا (أعضاء النفث) إذا شرب أبال الدم وأسقط الجنين وإذا حقل أو دخن به قبل ذلك

❦ (أشنة) ❦ (المهاية) قشور دقيقه الطيفه تلفت على شجرة البالوط والصنوبر والجوز ولهارة طيبة وقال قوم انها يؤتى بها من بلاد الهند (الاختيار) الجيد منها الايض والاسود ردى قال دبس قوريدوس ان الاجود منها ما كان على الشربن وهو الصنوبر وكانت بعد ذلك فالاجود ما يوجد على الجوز واجوده أطيبة رائحة وما كان أبيض الى الزرقة (الطبع) فيه بروحة يسيرة الى القشور قبض معتدل وزعم قوم انه حار في الاول يابس في الثانية قالت الخوازمي باردة شديدة اليبس (الافعال والخواص) لها قوة قبض وتحليل معا وتلين لاسيما الصنوبرية قبضها معتدل والبالوطية تنفع السدد وتشد البعوم المسترخية (الاورام والبنور) يطلى على الاورام الحارة فيسكنها ويحلل الصلابات ويكسر أورام اللحم الرخو (آلات المفاصل) يقع في ادهان الاعياء ويحلل صلابة المفاصل وكذلك طيفه (أعضاء الرأس) إذا تنقع في الشراب يوم شاربه (أعضاء العين) يجلو البصر (أعضاء النفث والمصدر) نافع من الحفقان (أعضاء القدماء) يحبس القيء ويقوى المعدة وينزل نفثها لاسيما تنفعه في شراب قابض وينفع من وجع الكبد والضعيف (أعضاء النفث) ينفع سد الرحم وإذا جلس في مائه تنفع من وجع الرحم ويدبر الطمث (الابدال) يده وزنه قد ما

❦ (أظفار الطيب) ❦ (المهاية) هي قطاع تشبه الاظفار طيبة الرائحة عطرية تسعمل في الدخن قال دبس قوريدوس هي من جنس أطراف الصدف يؤخذ من جزيرة في بحر الهند حيث يكون فيه السفيل ومنه قلزم ومنه يابل أسود صغير ولكل عمارجة عطرية جيدة وأظن ان القلزم هو الذي يسمى القرشية منها ويقال انه يكون ملتقيا بالعم والجلد ويرى ما وقع شئ الى عبادان وكثير منه مكي ويحب من جدته وهذا يعالج فبنقي ويطيب (الاختيار) أجوده الضارب الى البياض الواقع الى القلزم والى اليمن والبحرين وأما البالي فأسود صغير جدا قال العطارون خيره البحر ثم المكي الجدي ويرى ما وقع شئ منه الى عبادان (الطبع) حار قابضة في الثانية ويسمى بكادي قابض الثالثة (الافعال والخواص) ملطف (أعضاء الرأس) ينفع دخانه من الصرع (أعضاء النفث) بخوره ينفع من بها اختناق الرحم وإذا شرب بالحل حركه البطن أى نوع كان منه

❦ (انفحة) ❦ (المهاية) الانافح كثيرة وسند ككل انفحة في باب ذكر الحيوان الذي له (الاختيار) أجوده في النوع انفحة الارنب (الطبع) كلها حارة يابسة نارية (الافعال والخواص) تحلل كل جامد من دم ولين متجين وخطا غليظا وتجد كل ذائب وكلها مقطعة وتنفع كل سبلان وزرق من القماء وكلها ملطقة ولا شك انها مع ذلك تجفف قال جالينوس

لا تستعمل الحامض في موضع يحتاج فيه الى قبض (أعضاء الرأس) تنفع كلها اذا شربت من الصرع وخصوصا انقعة القوفى (أعضاء النفس والصدر) تحلل الدم الجامد في الرئة (أعضاء الغذاء) تحلل اللبن المتخيم في المعدة اذا شربت بالخل وتحلل الدم الجامد في المعدة وهي رديئة للمعدة (أعضاء النفس) اذا احتملت بعد الطهر أعانت على الحمل وان شربت قبل الطهر منعت الحمل وتنفع من اختناق الرحم وخصوصا انقعة القوفى وتصلح لاجاع الرحم وتنفع قروح الامعاء وخصوصا انقعة المهر (السهوم) كلها باذهرية وتنفع من الشوكران وأرقها هذا انقعة الجلدى والخشف والحوار والخروف وبسقى من السهوم والادوخ كلها ثلاث افولوسات والشرب منها وزن عشرة قرايط وبالاطلا وانقعة الجدى باذهر القريون

❦ (المهابة) معروف ومرباه اضعف من الهليلج المربى وفي طريقه واذانق في اللبن يسمى شيراميل (الطبع) عند اليهودى حار وعند كثير منهم بارد في الثانية وعند شرك الهندى فيه تسخين ولعل الحق انه يابس قليل البرد (الافعال والخواص) يطفى حرارة الدم (الزينة) يقوى أصل الشعر وبسود الشعر (آلات المفصل) ينفع العصب جدا والمفاصل (أعضاء العين) مقول العين (أعضاء النفس والصدر) يقوى القلب ويذكى به ويزيد في الفهم (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة ويدبغها ويسكن العطش والقي موشى الطعام (أعضاء النفس) يقوى المعدة ويهيج الباه وعند قوم يعقل البطن ولكن مرباه يلين البطن من غير ضارة وينفع من البواسير

❦ (أخوان) ❦ (المهابة) منه ابيض ومنه أشقر والابيض أقوى وهي قضبان دقيقة عليها زهرا ابيض الورق شعبة زهر المر الوحادة الرائحة والطعم طالديسقوريدوس من الناس من يسميه اماريون وآخرون قورنبون وآخرون ارقسمون له ورق يشبه ورق الكزبرة وزهره ابيض مستدير ووسطه أصفر وله رائحة فيها ثقل وفي طعمه مرارة (الطبع) حار في النانة يابس في الثانية (الافعال والخواص) مضمض منضج يفتح السدد وفي الاخر منه قبض ومنع لانواع السيلان مع ما فيه من التحليل لكن قبضه ويخففه أكثر وهو يدر العرق وكذلك دهنه مصوحا ويفتح افواه العروق محلل ملطف (أعضاء الرأس) مسبت واذاشم رطبه تقوم ودعنه نافع من اوجاع الاذن (آلات المفصل) ينفع من التواء العصب اذا بل طبعه بصوفة ووضع عليه (الاورام والبثور) يحلل الورم الحار في المعدة والدم الجامد فيها وينفع من الاورام الباردة (الجراح والقروح) ينفع من النواصير ويخثر الخشكر يشات والقروح الخبيثة وينفع من جراحات العصب (أعضاء النفس والصدر) ينفع من الربو اذا شرب يابس بالسكبين والملح كما يشرب الاقيميون (أعضاء الغذاء) ردى اقم المعدة الا انه يحلل ويخفف ما يغلب اليها ويحلل الدم الجامد فيها (أعضاء النفس) يدر بقرقة ويحلل الدم الجامد في المثانة بما له لعل ويقتل الحصة اذا شرب مع زهره وقفاحه في الشرايط والطمث والبول وكذلك احتمال دهنه فانه يدر بقرقة واحتمال دهنه أيضا يحلل صلاية الرحم ويفتح الرحم ويشرب يابس في السكبين كالأقيميون ويسهل سوداومو بلغماو ينفع من أورام المثانة

الحلوة ويقع البواسير هو دهنه ويتقع من ادرة الما بعد ان تشق ويتقع من القولنج ويضع
الثانة وصلابة الطحال

﴿اذرون﴾ (الطبع) حار يابس في الثالثة (الزينة) يتقع من داء الثعلب مسهوقا
بالخل (آلات المقاصل) رماذ بالخل على عرق النسا (أعضاء النقض) قال ديسقوريدوس
الجبل منه اذا مسسته المرأة واحتملته اسقطت من ساعتها (السحوم) يتقع من السحوم كلها
وخصوصا المدوغ

﴿اصطرك﴾ (المهاية) قال ديسقوريدوس انه ضرب من المعقة وعند بعضهم هو صمغ
الزيتون ودخانه يقوم بدل دخان الكندر في كل شيء (الاختيار) أجوده ما كان أحلدا راحة
قال ديسقوريدوس أجوده ما كان منه الاشقر البسم الشبيه بالراتنج في جسه أجرا طونها
الى البياض معه طيب الرائحة فيبقى وقسطا ويلا واذ ادلك اتبعث منه رطوبة كانها العسل
وما كان منه أسود غثا كالخالة فهو ردي وقدير وخدمته صمغ شبيهة بالصمغ العربي صافية
اللون رائحتها شبيهة برائحة المر وقل ما توجد هذه الصمغ في الناس من يذيب النهم والشحم
ويجفحه بالاصطرك (الطبع) حار في الثالثة يابس في الاولى (الافعال والخواص) مسخن
مضيق ملين جدا (آلات المقاصل) يخلط بادوية الاعياء (أعضاء الرأس) فيه اسباب وتنقيل
للرأس وقصديع ويتقع من الزكام والنوازل (أعضاء النقص والصدر) يتقع من السعال
وبجوحة الصوت وانقطاعه (أعضاء النقض) دهنه فافع لصلابة الرحم ويدبر الطمث ويقع
الرحم واذا ابلع مع شيء من علك البطملين الطبيعية

﴿أفسد﴾ (المهاية) هو جوهر الاسريد الميت وقوته شبيهة بقوة الرصاص المحرق
(الاختيار) جيده الصفا حتى الذي لقاته ريق ولا يخالطه شيء غريب وومخ ويصكون
سريع التفتت جدا (الطبع) بارد في الاولى يابس في الثانية وهو أشد تجفيفا من الزجاج الاحمر
وهو السورى (الافعال والخواص) يقبض ويحفف بالالذع وقطع النزوف (الجراح
والقروح) يتقع القروح ويذهب بالحموم الزائدة ويدمل ويوضع مع شحم طرى على الحرق
فلا يتقرح وان تقرح ادمله اذا خلط بشحم واسفيداج (أعضاء الرأس) يمنع الرعاف الدماغى
الذى يكون من جيب الدماغ (أعضاء العين) يحفظ صحة العين ويذهب وومخ قروحها (أعضاء
النقص) اذا احتمل نفع من نزع الرحم (الابدال) بدله الاسنك المحرق

﴿اعلاجون﴾ (المهاية) هو خشب يوق به من بلاد الهند وبلاد الغرب فيه صلابة
منقط طيب الرائحة قشر كانه الجلاموشى بالوان مختلفة (الزينة) اذا مضغ او تحضض بطبيعته
يطيب النكهة وقديما هيئة ذرور يدثر على البدن كله ليطيب رائحته وقديما يعمل فى الدخن
بدل الكندر (أعضاء الغذاء) اذا شرب من الاصل وزن مثقال يمنع من لزوجة المعدة وينقع
صفتها ويسكر لبنها ويتقع من وجع الكبد والجنب (أعضاء النقض) يتقع شربه من قرحة
الامعاء والمفص هذا ما ينشئ ديسقوريدوس

﴿أقيون﴾ (المهاية) بزور وزهر وقضبان صفار متشعة وهو حار حريف الطعم احمر
البرق وقوته تسانه كقوة الحاشا لكن الحاشا اضعف منه وقيل انه من جنس الحاشا (الاختيار)

جيده الاقريطي أو القبرصي وهو عيل الى الحرة وما هو اسد حرة وأحد راحة فهو جود
(الطبع) حار يابس في الثالثة عند جالينوس ويقول حنين انه حار في الثالثة يابس في آخر
الاولى (الافعال والخواص) يسكن النقع ويوافق الكهول والمشايخ ويذهب امراض
السوداء (آلات المفاصل) ينقع من التشنج (أعضاء الرأس) ينقع من الما ليخوليا والصرع
(أعضاء الغذاء) يكرب الذين يغلب على مزاجهم الصفراء ويقبئهم وهو عما يعطش (أعضاء
النقص) الشربة من الاقيثيون أربعة دراهم يشرب بالعسل مع ثمن من ملح فيسهل السوداء
يقوم ويسهل البلغم أيضا قال بعضهم المشروب منه الى درهمين والمطبوخ الى أربع درجيات
ويجب ان يلت مشروبه بدهن اللوز لاجب ان يستقصى في طبعه

❦ (اسطوخودوس) ❦ (المائية) نبات له سفاح دقيقة كسفاحبة الشعير وهو أطول
منه وورقا وفيه قضبان غير كافي الاقيثيون بلا نور وهو حار يفتح مرارة بيرة وهو مركب من
جوهر ارضي بارد وناري لطيف (الطبع) حار في الاولى يابس في الثانية (الافعال والخواص)
يحارو يطفئ حرارته وكذلك شرابه ينقع ويفتح السدد ويجلو وفيه قبض يسير يقوى البدن
والاحشاء ويمنع العفونة (آلات المفاصل) طبعه يسكن أو يباع العصب والصلوع وشرابه
أنقع ثمن من الامراض الباردة في اعصاب فيجب ان يرا طب عليه ضعيف العصب ومرضه من
البرد (أعضاء الرأس) ينقع من الما ليخوليا والصرع (أعضاء الغذاء) يكرب الذين يغلب على
مزاجهم الصفراء ويقبئهم وهو عما يعطش (أعضاء النقص) يقوى آلات البول ويسهل البلغم
والسوداء ولا يذكره جالينوس بهذا والشربة البالغة منه اشاعه كشتوا مع شراب
صاف أو سكنبين وثمن من ملح

❦ (اشق) ❦ (المائية) هو صمغ الطرثوث ورجا يسمى لاق الذهب لان الكواغد والكرايس
تذهب به (الطبع) حار في آخر الثانية يابس في الاولى (الافعال والخواص) تحليه وتجفيفه
قوى وليس تلهيه بقوى ويبلغ من تقنيته الى ان يسيل الدم من أقواء العروق ويدخل
في اصلاح المسهلان وفيه تلين وجذب (الاورام والبثور) يطلى ويضمده به بالخل والنظرون
وينقع من الخنازير والصلابات والسلع (الجراح والقروح) نافع للجراحات الرديئة وبأكل
اللحم الخبيث ويثبت الجيد (آلات المفاصل) ينقع من وجع عرق النساء والخاصرة والمفاصل
سقيابا بصل أو بجماء الشعير واذا ضمده بالعسل والزفت حلل تخبر المفاصل واذا خلط بخل وبورق
ودهن الحناتف من الاعياء (أعضاء العين) يلين خشونة الاجقان والجرب ويجلو بياض
العين وينقع رطوبات العين (أعضاء النفس والصدر) ينقع من الربو وعسر النفس واتصاه
اذا القى بعسل أو بجماء الشعير وينقى قروح الجلباب وينقع من الخواثيق التي من البلغم والمرارة
السوداء (أعضاء الغذاء) اذا شرب منه درجتي نفع من صلابة الطحال وصلابة الكبدة وكذلك
اذا طلى بجزل وينقع من الاستسقاء (أعضاء النقص) يدر البول حتى يول الدم ويقتل حب
القرع ويسهل ويخرج الجنين حيا كان أو ميتا ويندر الحيز ويلطخ بالخل على صلابة الاثنتين
فيلينهما (السموم) شر به بالطلاء المر يا زهر السم الذي يقال له طعمعون واذا دهن به طرد
الهوام واذا خلط بسعد وزيت وقرب من الهوام قتلها (الابدال) بدله ومنخ خلية النحل

(المجدان) (المهابة) منه أبيض واسود وهو أقوى وهذا الاسود لا يدخل في الأغذية وأصله قريب الطعم من الاشتغاز وطبعه هوائي والاشتغاز بطيء الهضم وليس هذا في منزلته وإن كان بطيء الهضم أيضاً جذاً وأما الحلييت وهو صفة فنفرد له باباً آخر ولا يستعمل طبيخه أدخله أولى من جرمه (الطبع) حار يابس في الثالثة (الأفعال والنواص) هو ملطف وأصله منفتح وإذا ذلك البدن بالفتح جاذب المواد إلى خارج بقوة (الزينة) يغير ربح البدن وإن تضاعبه مع الزيت أبرأ كهبة الدم تحت العين جذاً (الأورام والبنور) يتقع من الديلات الباطنة وإذا خلط هو وأصله بالمرام تقع من الخنازير (آلات المفاصل) إذا خلط بدهن ابرسا ودهن السناء تنفع من أوجاع المفاصل خاصة (أعضاء الغذاء) أصله يجشى ويعقل البطن وهو بطيء الهضم ويضم ويضن المعدة ويقومها ويقوى الشهوة (أعضاء النفس) إذا طبخ مع قشر الرمان بخل ابرأ البواسير المقعدة ويدور سقر رائحة البراز والمسا وهو يضر بالمثانة (السحوم) بادزهر السحوم كلها مشروباً

(اشتغاز) (المهابة) هو قريب من الانجبدان في طبعه وأردأ منه والاصوب استعماله (الطبع) حار يابس في آخر الثالثة (أعضاء الغذاء) خله جيد للمعدة ينقيها ويقوى او يفتق الشهوة وجرمه يغشى بلذعه ويغشى لبسه في المعدة وهضمه فيها (الحبات) خاصته النفع في حبات الربيع

(انبرباريس) (المهابة) هو الزرثك ومنه مدور أحمر ملى واسود مستطيل رملي أو جبلي وهو أقوى (الطبع) بارد يابس في آخر الثالثة (النواص) هو قاع الصفراء جذاً شرباً (الأورام والبنور) من خاصيته المنفعة من الاورام الحارة ضماداً (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة والكبد ويقطع العطش جذاً (أعضاء النفس) يعقل وينفع من السجج وشربه يتقع من الرطوبات السائلة من الرحم سهلاً فاعزنا وقد يقال ان المرأة الحليسي إذا ضرب بطنها بأصل هذه الشجرة ثلاث مرات أو لطخ به أسقط الجنين ويتقع من سيلان الدم من أسفل

(اسفنج) (المهابة) جسم بحري رخو متخلخل كاللبد ويقال انه حيوان يتحرك فيما يلتصق به ولا يبرح (الاختيار) الطري منه أقوى وأشد تنقيفاً للقوة طبيعة البحر (الطبع) حار في الأولى يابس في الثانية وبجارية قريته منها وأقل حراً (الأفعال والنواص) قوى التخصيف وخاصة الحديث منه إذا أحرق بالزيت ولذلك رماده يمنع انقباض الدم لقطع أو يبط وتشتغل فيه النار على الموضع فيسكوى مع انه جوهر جابس دماً وأيضاً يقتل ويلقم أفعوال العروق المتضمة فيقضيها وإذا أحرق مع الزيت حبس الترقى ويجاربه تلطف من غير امتحان ويخفف وتجاو (الأورام والبنور) يخفف الاورام البلغمية (الجراح والقروح) يغمس في الخل ويوضع على الجراحات فيدملها ويطبخ بالعسل فيدمل اقروح العميقة وكذلك يوضع يابساً عليها ومبالوابعاً وشرباً ويخفف الرطوبة العتيقة وينقى الموضع (أعضاء النفس والصدر) إذا أحرق الاسفنج بالزيت كان صالحاً للعلاج نقت الدم (أعضاء النفس) الحجر الموجود فيه يقتل سمه الماتة عند غير جالينوس وجالينوس يستبعدان تنفع قوته في الماتة تجارة الكلية

(الاباروالا نك) (المهاية) هما الرصاص الاسود فيه جوهر مائي كثير أجده البرد وفيه هوائية وأرضية وليست بشديدة الكثرة والدليل على رطوبته كما زعم جالينوس سرعة ذوبه على هوائيته شدة سخاقتها فانه يربو اذا ترك في ندى الارض ويفتح وهو شديد التبريد للاورام (الطبيع) بارد رطب في الثانية (الاورام والبثور) يتخذ منه فهر وصلاية ويسحق أحدهم على الآخر يحضر الادهان غايتهل من يتقع الاورام الحارة ويبردها والقروح الخبيثة حتى السرطان ويشد منه صقيقة على الخنازير والقندوقروح المفاصل وغدها فانها تنوب جدا (الجراح والقروح) تنفع سخاقتها المذكورة وحرقته خصوصا المغسولة من الجراحات الخبيثة والقروح السرطانية وقروح المفاصل (آلات المفاصل) تنفع سخاقتها وحرقته المذكورة فان من قروح المفاصل وان شدة على التواء المفاصل وغدها ذابها (أعضاء العين) المحرق منه نافع من قروحها خصوصا اذا غسلت وكذلك من الرمذ اليابس (أعضاء النفس والصدر) محرقه نافع لقروح الصدر وكذلك بسخاقتها وحرقته المذكورة فان (أعضاء التنفس) تنفع سخاقتها المذكورة وحرقته من البواسير وتشد صقيقة منه على القطن فتقع الاحلام المتواترة وتسكن شهوة الباه وهما نافعان من قروح الذكروا لا تقيح وأورامهما

(اشنان) (المهاية) هي أنواع الطفح الأبيض ويسمى خرا العصفير وأحدها الاخضر (الافعال والنواص) بلا منق مفتح (أعضاء التنفس) وزن نصف درهم منه يحل عسر البول ووزن خمسة دراهم تسقط الواحيا وميتا ونصف درهم من الفارسي الى درهم بدر الطمث ووزن ثلاثة دراهم يسهل مائسة الاستسقاء (السموم) وزن عشرة دراهم سم قتال ودخان الاخضر منه تنقر عنه الهوام

(أصابع صفر) (المهاية) شكل أصابع الصفر كالصنف ابلق من صفرة ويأض صلب فيه قليل حلاوة ومنه أصفر مع غبرة بلا ياض (الطبيع) هو حار يابس في الثانية تقريبا (الافعال والنواص) يحلل الفضول الغليظة جدا (آلات المفاصل) لها خاصية في نفع الاعضاء العصبية وآفات (أعضاء الرأس) نافع من الجنون خاصة (الابدال) يده في متفتحة من الجنون مثله ومثل نصفه من ارجحان مع ثلثه سعدة

(أونومالي) (المهاية) هو دهن خارج جدا تخين كالعسل وأخضر منه يتعلب من ساق شجرة تدعى مريه حاولتو يتخذ منه دهن يان يخلط به دهن زهره ويسمى أومالي ودهن العسل (الاختيار) أجوده ما كان أصفى وأخضر وأقدم (الطبيع) حار رطب وحار رطب أكثر من رطوبته (الجراح والقروح) ينفع من الجرب المتقروح طلاؤه وضحا (آلات المفاصل) ينفع أوجاع المفاصل (أعضاء الرأس) فيه اسباب وتكسيل (أعضاء العين) صالح لظلمة العين اذا اكحل به (أعضاء التنفس) سهل ثلاث أواق منه مع تسع أواق من الماء مرة وأخلاط يثنية ويكسل ويرخي قليلا لئلا يضره ولا يروعن من يستعمل به فانه نافع مع ما ينظر منه سيلم بل يجب أن لا ينام على ذلك اليقظة فيما يقال

(أغالوجي) (المهاية) خشب هندي أو أعرابي عطر الرائحة موثى الجلاد يتدخل في العطر وفيه قبض مع حرارة يسيرة (أعضاء الرأس) المضغضة بطيخه تطيب النكحة (أعضاء

النفس والصدر) يتقع من وجع الجنب (أعضاء الغذاء) يتقع من وجع الكبد والمثقال منه يتقع من لزوجة المعدة وضعفها (أعضاء النفس) اذا شرب بالماء يتقع من قروح المني والمخض الحار

❖ (أم خيلان) ❖ (المهامية) شجرة من أعضاء البادية معروفة (الطبيع) بارديا بس (الافعال والنحواس) قابض يمنع الدم وأصناف السبلان (أعضاء النفس) يمنع قثت الدم (أعضاء النفس) يمنع من سيلان الرحم

❖ (أوراق) ❖ (المهامية) هو نوع من زبد البحر يكون جامدا لاصقا بالحقا وهو القصب ودواء حاد لا يشرب لحدته بل يستعمل طلاء به كسر حدته (الطبيع) حار جدا (الافعال والنحواس) يبدل المزاج الردي البارد الى مزاج جيد ولا يبصر عليه الاطلاء (الزينة) يتقع من الكلف (الأورام والبثور) يتقع من البثور البنية (الجراح والقروح) يتقع من الجرب المتقروح ومن القوابي (آلات المقاصل) يتقع ضمادا من عرق النسا

❖ (أزاد دخت) ❖ (المهامية) شجرة لا زاد درخت معروفة لها غرة تشبه النبق ويسمونه باري شجرة الالهيلج وكار وبطبرستان يسمى بطاحك وهي شجرة كبيرة من كبار الشجر (الطبيع) ففاحه حار في الثالثة يابس في آخر الاولى (الافعال والنحواس) ففاحه مفتوح للسدد (الزينة) ورقه يقتل القمل ويطيل الشعر وخاصة عروقه اذا استعملت مع الخمر (أعضاء الرأس) ففاحه يفتح سدد الدماغ (أعضاء النفس) غمره ضارة للسدد جدا (أعضاء الغذاء) غمره دينة المعدن مكرية (الحبات) قيل ان طبع طائمه مع الشاهترج والهليلج حروفا يتقع من الحبات البلغمية جدا (السحوم) عصارة اطرافه مع العسل تقاوم السحوم كلها وغمره ربما قتلت (الابدال) بله في تطويل التعرورق والشهد الحار وورق الآس والسدر

❖ (ايرسا) ❖ (المهامية) هو أصل السوسن الاعمى بقوى وهو من الحشائش ذات السوف وعليه زهرة مختلفة هي كبة من ألوان من بياض وصفرة واصل بقوى وفروية به وهذا يسمى ايرسا أي قوس قزح وهذه الأصول عقدية وورقه دقاق واذا عتق نسوس قال دسقوريدوس ان ورق الايرسا يشبه ورق السوسن البري غير أنه أطول واكبر منه ولها ساق عليه زهرة يوارى بعضها بهضا وهو مختلف الألوان منه ما لونه يضرب الى الصفرة أرجوانيا ومنه ما يضرب الى لون السماء ومن أجل اختلاف لونه شبهه بالايرسا ومعنى به وله أصول صلبة ذات عقد طيبة الرائحة وينبغي اذا لقط ان يحفظ في الظل وينظم في خيط الكتان (الاختيار) الجيد منه هو الصلب الكثيف المنفذ العصير الى الحمرة طيب الرائحة ليس يشم منه رائحة البري ويحذو اللسان ويحرك العطاس بقوة (الطبيع) حار يابس في آخر الثانية (الافعال والنحواس) مسخن ملطف منضج مفتوح جلا منق وعصير يجعل بماء العسل ينقى البلم الغليظ ويخبرجه (الزينة) مع مثله خر ينقى الكلف والتمش ويقطع ذلك وحده (الأورام والبثور) المصاوق منه يلين الصلابات والأورام الغليظة والخنازير والبثور والليثية (الجراح والقروح) يتقع من القروح الوخضة وينبت اللحم في التواصير ولو ذرورا ويكسو العظام لها جبدا (آلات المقاصل) دهنه يجعل الابهاء اذا شرب بمخل أو شرب بشراب يتقع من القشج وهناك

العسل وحقيقته تنفع من عرق النسا (أعضاء الرأس) ينوم ويزيل الصداع المزمن وقد يخلط به
دهن ورد ويخل فينفع الصداع وحده ويعطس والمضغضة بطبيعته تسكن وجع الاسنان
ويسكن دهنه مع الخل دوى الاذن وينعج التزلات المزمنة ودهنه يذهب تنق المنحصرين رطيقه
أيضا وينفع من التقرح (أعضاء العين) يجلب الدموع (أعضاء النفس والصدر) يسكن وجع
الجنب وينفع من السعال لاسيما عن وطوبى غليظة وذات الرئة وعسر النفس والحناق
ويذفع ما يعسر دفعه من الفضول المحتبسة في الصدر بتلطيفه البالغ مع التقعيج ويشرب
في علل الصدر بالمبيخج والقضض به يضر الالهة (أعضاء الفم) يسكن وجع الكبد
والطحال البارد ين اذا شرب بالخل وخاصة للطحال وينفع من الاستسقاء شربا وطلا (أعضاء
النقص) يفتح أقواء البواسير ويزيل المغص ويزيل الامعاء وكثرة الاحتلام ويدبر الطمث
بالشرب ويجلس في طيقه لصلابة الرحم وأوجاعه الباردة واستعمال القروح منه بعسل
يسقط ودهنه قافح للرحم ويسهل الماء الاصفر والمرء والبلغم اذا سقى من عقيقه المنقته بالعسل
والشربة تصف أوقية الى سبع درجيات (الحميات) دهنه يزيل البرد والتاقض (السموم)
اذا شرب بالخل ينفع من السموم كلها

❦ (أنجيرة) ❦ (المهية) لون برده يشبه لون بز الكراث الا أنه أصفر وأبرق وليس في
طوله ويلدغ ما يلاقيه حتى الامعاء (الطبع) الانجيرة وبرزه حار ان في أول الثالثة يابسان
في الثانية والبرز أقل يسامنه (الافعال والخواص) يجذب مفرح محلل بقوة محرق ومنهم من
قال ليس اخصانه بقوى وفيه قوة منقعة وفيه جلاء شديد وليس فيه تليذيع للقروح واذا
طخت بالحم حال اللحم بين الانجيرة وأفعالها (الاورام والبثور) ضماده مع الخل يضر
الذيلات وينفع منها وينفع من الصلابات وينفع برزه من السرطان ضمادا وكذلك رماده
(الجراح والقروح) رماده مع الملح ينفع القروح التي تحدث من عض الكلاب والقروح
النظيفة والسرطانات (آلات المتاصل) ضماده مع الملح ينفع من التواء العصب (أعضاء
الرأس) ورقه المدقوق يقطع الرعاف وبرزه يفتح سددا المسفاة بقوة وبرزه ضمادا يسهل قلع
الاسنان والتضميد به ينفع من أورام خلف الاذنين وتسمى بوحنلاء (أعضاء النفس) اذا
سقى عيما الشعير في الصدر وطبخ ورقه في ماء الشعير أخرج ما في الصدر من الاخلاط الغليظة
وبرزه أقوى وهو يزيل الربو ونفس الاتصاب والبارد من ذات الجنب (أعضاء النقص)
يمسح الباه لاسيما برز مع الطلاء ويفتح فم الرحم فيقبل المني وكذلك ان كل يسهل
ويبيض واذا احتفل مع المراد الطمث وفتح الرحم وكذلك ان شرب طيقه بالمر وورقه
الطري يدعم الرحم الناتئة ضمادا ويسهل البلغم وانحلام يجله لانه لا القوة مسملة فيه ودهنه
أكثر اسهالا من دهن القرطم وطيق ورقه مع الصدف يلين الطبيعة وان أدت أن يكون
اسهاله دقيقا أخذت لبجبه وسحقته مع سويق وطرحته في شراب وشربه ويحتاج أن
يشرب شارب به بعده شيامن دهن الورد لتلاي حرق حلقه وقد يخذ منه شياف مع عسل فيعقل
ويسهل اخلاط رديته

❦ (أقيون) ❦ (المهية) عصارة الخشخاش الاسود والمصري ينوم شه ولا تزداد شرته

على دانقين وقد يتخذ من الخس البري أفقون أيضا وهو أيضا متحد رصيف والافقون يشوى على حديدية محجمة فيصير (الاختيار) المختار منه هو لزج الحماذ الراتحة الهش السهل التحلل في الماء لا يتعقد في القلوب ويحل في الشمس ولا يظلم السراج اذا اشتعل منه والاصفر الصابغ للماء الخشن الضعيف الراتحة الصافي اللون مغشوش وهذا هو المغشوش بالماء ميتا وقد يغش بلبن الخس البري وهو ضعيف الراتحة ويغش بالصمغ فيكون برافا صافيا جدا (الطبع) بارد يابس في الرابعة (الافعال والخواص) متحد وممكن لكل وجع سواء كان شربا أو طلاء والشربة منه مقدار عدسة كبيرة (الاورام والبثور) يمنع الاورام الحادة (الجراح والقروح) في متخفيف للقروح (آلات المناصل) يحلط بصقعة بيضة مشوية ويغلي به النقرس فيسكن الوجع وخصوصا بالين (أعضاء الرأس) منوم ولو احتملا بقسيلة أو بغير قسيلة ويسكن اذا قطر مدرة في دهن الورد في الأذن الالتهام مع المرو والعفرا ويسكن الصداع المزمن فيريح وهو يمسك طيل الفهم والذهن (أعضاء العين) يسكن أوجاع الرمد وأورامها بلبن النساء وكان كثير من القدماء لا يستعملونه في الرمد لمضرته بالبصر (أعضاء النفس والصدر) يسكن السعال الخفيف وكثيرا ما سكن به المبرح منه (أعضاء الغذاء) المدقة بما تدبغت واجتمعت وذلك اذا كانت مسترخية من حر ورطوبة وفي أغلب الاحوال اذا شرب وحده من غير جند يسترا بطل الهضم أو نقصه جدا (أعضاء التنفس) يحبس الاسهال ويترفع من السعال وقروح الامعاء (السحوم) يقتل باجاده القوى وتر ياقه الجند يستر (الابدال) بدله ثلاثة أضعافه بزرا الخبيث وضعه بزرا الفاح

(الترج) (المهاينة) الترج معروف ودهنه المتخذ من قشره قوى والمتخذ من قشاحه أضعف في كل باب (الطبع) قشر الترج حار في الاولى يابس في آخره الشابة له حار في الاولى رطب فيما بل قال قوم هو بارد رطب في الاولى وبرد أ كثر وحماضه بارد يابس في الثالثة وبزره حار في الاولى يجفف في الثالثة (الافعال والخواص) له منفتح وورقه يسكن النقيح وقشاحه ألطف من ذلك وحاضه قابض كاسر للصقراء وبزره وقشره محلل واذا جعل قشره في الثياب منع التسوس ورائحته تصلح فساد الهواء والوباء (الزينة) حماضه يجلو اللون ويذهب الكلف وحرقه قشره طلاء مجيد للبرص وطبخه يطيب التسككة وهو من وقشره يطيب التسككة أيضا مسكا كافي الفم (الاورام والبثور) حماضه نافع من القوبا بطلاء (آلات المناصل) دهنه نافع للاسترخاء في العصب ونما يتخذ من قشره ويتفع من الصالح وحاضه ردي العصب (أعضاء الرأس) يتفع من القوة وطبخ الترج يطيب التسككة جدا (أعضاء العين) يكحل بحمضه فيزيل برقان العين (أعضاء النفس والبدن) حماضه يسكن الخفقان الحار والمري جيد للحلق والرئة لكن حماضه يسيء للصدر ولب الترج اذا طبخ بالخل وسقى منه نصف سكرية قتل العلقه المبلوعة وأخرجها (أعضاء الغذاء) له ردي المعدة منفتح بطي الهضم يحب ان يؤكل بالمرى وكذلك المرى بالعلس أسلم وأقبل للهضم الا أن يكون لكن ورقه مقول للمعدة والاحشاء بعده فقاحه وقشره اذا جعل في الاطعمة كالابازير أعان على الهضم ونفس قشره لا ينهض لصلابته وطبخه يسكن التي موره وهو رطب الحماض

دابغ للمعدة وما حاضه نافع من الرقان ويسكن التي الصفراوى ويشهى ويجيب أن يؤكل
الأترج مفردا لا يخلط بطعام به سده أو قبله (أعضاء النقص) لحم يورث القولنج وحاضه يحبس
البطن وينفع من الاسهال الصفراوى ويزده ينفع من البواسير وفى بزره قوة مسهلة وعصارة
سماضه تسكن غلة النساء (السموم) بزره وزن درهمين بالشرب والطلاء والماء الحار يقاوم
السموم كلها وخصوصا سم العقرب شربا وطلاءا وقشره قريب من ذلك وعصارة قشره ينفع من
نمش الافا حى شربا وقشره ضمادا

❦ (اسقنقور) ❦ (الماهية) هو ورن مائى به ساد من نيل مصر ويقولون انه من نسل
القماح اذا وضعه خارج الماء نشأ خراجا (الاختيار) أجوده المصيفق الريسع ووقت هيجانه
وأجودا أعضاء السرة (آلات المفصل) ينفع من العلل الباردة فى العصب (أعضاء النقص)
حلمه هيج للباه فكيف لحمه وخصوصا لحم ستره وما يلى كلبه وخصوصا شحمها

❦ (الاجاص) ❦ (الماهية) الاجاص معروف (الاختيار) البسقى أقوى من الاسود
والاصفر أقوى من لاجر والايض الكمد ثقيل قليل الاسهال والادمنى أحلى الجميع
وأشدها مالا وأجوده الكبار السمينة (الطبيع) بارد فى أول الاشاية رطب فى آخر الثانية
(الافعال والخواص) صفحه ملطف قطاع مغروى الدمشق عقى وقبض عند يسقور يدوس
دون جالينوس والى الذى لم ينضج فيه قبض وغذاءه قليل ولبو كل قبل الطعام وليشرب
المزطوب به دمه ماء العسل والنيذ (الجراح والقروح) صفحه يلجم القروح ويأكل ويقطع
القوبا وخاصة ان كان معه عسل أو سكر وخصوصا فى الصبيان (أعضاء الرأس) ورق
الاجاص اذا تمضض به يمنع التوازن الى اللورتين واللاهة (أعضاء العين) صفحه يقوى البصر
تخلأ (أعضاء النفس والصدر) المز منه يسكن التهاب القلب (أعضاء الغذاء) المز منه أشد
فعلا للصفراء والحلو منه يرخى المعدة بترطيبه ويبردها وبالجملة لا يلائمها (أعضاء النقص) الحلو
منه أشد مالا للصفراء والرطب أيضا أشد مالا من اليابس وامها للزرجة والدمشقى
يعقل البطن عند بعضهم والبرى مادام لم ينضج جدا فيه قبض اجماعا قال جالينوس ان
ديسقوريدوس أخطأ فى قوله ان الدمشقى يقبض بل يسهل وصفحه يفتت حصاة المثانة وماؤه
يدر الطمث وكما صغر كان أقل اسهالا

❦ (اسفنداج) ❦ (الماهية) هو ماد الرصاص والاسنك والاسكى اذا شدد عليه التحريق
صار اسفنداجا واستفاد فضل لطافته وقد تغذ الاسفنداجات جميعا بانخل وقد تغذ بالاملاح
وقد تغتظمن وجود مشقى على ما عرف فى كتب أهل هذا الشأن (الطبيع) بارد يابس فى الثانية
(الافعال والخواص) المتخذ بانخل شديد التلطيف وأغوص وليس فى الاخر شدة تلطيف
وهو مفر خصوصاً الاسرغ (الاورام والبثور) يلين الاورام الباردة والصلبة (الجراح
والقروح) يدخل فى المراهم فيلا القروح وينبت فيها اللحم ويأكل وخصوصا الاسرغ اللحم
الردى والاسرغ أيضا أشد فى اثبات اللحم (أعضاء العين) ينفع من يشور العين (أعضاء
النقص) هو من أدوية شفاق المقعدة وينفع جدا (السموم) هو من السموم وذكر شربه فى
باب السموم

﴿آبنوس﴾ (المهابة) الآبنوس معروف وهو خشب من شجر يجلب من الزنج وعند ديسقوريدوس يجلب من الحبشة أسود محض ليس فيه طبقات يشبه في ملاسته قرنا حوت و قسيل مخروطا وإذا كسر سكان كسره كشفا يلذع اللسان (الاخنيار) أجوده الاسود المستوى الذي ليس فيه خطوط ويشبه في مله القرن المخروط وهو مستحصف وفي مذقته لذع وإذا وضع على الجرح فاحت منه رائحة طيبة مثل ما يفوح من العطر (الطبع) حار يابس في الثانية وزعم قوم انه مع حرارته يطفى حرارة الدم (الافعال والخواص) ينكح في الماسكا ككثير من الاجار وهو ملطف وجلاء (أعضائه) يجالو الغشاوة واليباض ويتخذ من حكائه شفاف ويتخذ منه المسن لادوية العين لسدقة موافقته وإذا أحرق نشادته على طابق ثم غسلت نفث القروح المزمنة في العين وينفع من الرمد اليابس وجرب العين والسيلان المزمن (أعضائه النفض) قالت الخوزانية يفتت حمأة الكلى وقيل ان فيه تحليلا لتفخ البطن

﴿آذان العار﴾ (المهابة) حبشية قوتها عند جالينوس قريصة من قوة الحبشية التي يجلي بها الزجاج وهذا الاسم منطلق على حبشيتين احدهما ما ذكر جالينوس تفوح منها رائحة الخبازي ولا صلابة لها والاخرى ما ذكر ديسقوريدوس وهو انه قد زعم ان هذه الحبشية تشبه اللباب الانها صغيرة الورق بالقياس اليها وهي حبشية تنبسط على وجه الارض دقيقة القصبان يستانية طيبة بلا رائحة ولا طعم قوى لازوردية الزهر يشبه برزهايز الكزبرة والخطاطيف ترى منه وهي حادة وخصوصا ما ليس منبته بقرب الماء قال مسيح ان منفعتها منفعة الافستين وهو شئ غير متوقع من الفتيين معا (الطبع) المعروف منها عند جالينوس باردة رطبة في الدرجة الاولى وأما الاخرى فهي من جملة الادوية الحارة (الافعال والخواص) الاولى لا قبض فيها والاخرى مجففة حمرة (المراح والقروح) الذي ذكره ديسقوريدوس يخرج الشولذ والسلي ويلزق الجراحات وينقي القروح (أعضائه الرأس) ينفع من الصرع سقيه ومن القوة سعو طانقا شديدا وينقي سعو طه الدماغ

﴿أرنب برى﴾ (الافعال والخواص) انقعة البرى تفعل جميع ما ذكر في باب الانقعة الطف وأحسن وله زوائد في الافعال (الزينة) دمه ينقي الكلف ورماد رأسه دوا مجيد لداء الثعلب وخصوصا البصري وإذا أخذ بطن الارنب كما هو بأحشائه وأحرق قليلا على مقل كان دوا منبثا للشعر على الرأس اذا سحق واستعمل بدهن الورد قال ديسقوريدوس أما البصري فاذا تضعبه وحده أو مع قرص حلق الشعر (آلات المفاصل) دماغه مشوي ينفع من الرعشة الحادثة عقيب المرض (أعضائه لرأس) اذا مرخ عمور الصبيان بدماغه اسرع بنجاضه فيه نبات الاسنان وسهل بلا وجع وذلك بخاصية فيه وكذلك اذا حل يسمى أوزيد أو عسل واذا شربت انقخته بصل نفث من الصرع (أعضائه النفض) انقعة البرى اذا شربت ثلاثة أيام بالخل بعد الطهر منعت الحبل ونفت الرطوبة السائلة من الرحم ودم الارنب البرى مقلوا ينفع من السحج وورم الامعاء والاسهال المزمن (السموم) انقعة الارنب البرى يجل تريان وبأدزهر

السوم ودم الارنب مقلق نافع من سم السهام الارمنية
 ﴿أبو حلسا﴾ (المهامية) قال قوم ان أبو حلسا هو خمس الحمار ويسمى أيضا شجيرة وشجيرة
 وهو زغباني شائك خشن أسود كثير الورق على الاصل لاصق به وأصله في غلظ اصبح أحمر اللون
 جدا يصبح البياض في الصيف ومنه صنف صغير الورق وأحمر اللون وأصنافه أربعة أبو حلسا
 أبو ساويرس أبو جلسوس أ كسوفانين (الاختيار) أقوى الجبع الصنفان الاولان (الطبع)
 قال جالينوس ان أبو حلسا منه ما هو حار يابس والآخر يخنقه (الافعال والخواص)
 لمسمى منه أبو حلسا ملطف مع قبض ولذلك وعفص مره والقبض في البواقي أظهر وأما
 الصنفان الآخران فهما أحرف من الاولين وأقوى حارة والاصل أقوى من الورق (الزينة)
 اذا طلى بالخل تقع بل أبرأ الهق والله التي تفسر معها الخلد وورقه أضعف من أصله
 (الاورام والبثور) يمنع أصل أبو حلسا منه مع دقيق الكشك الحرة وكذلك أصل أبو جلسوس
 وهو يحلل الخشازير اذا وضع بالشحم عليها (الجراح والقروح) يوضع مع الشمع على القروح
 كلها وحرق النار خاصة (أعضاء الغذاء) أصل أبو حلسا داخبا في المعدة وطبخه بماء القراطن
 ينفع من البرقان ووجع الطحال (أعضاء النفث) طبخه بماء القراطن أو ماء القراطن ينفع
 من وجع الكلى والحصى في الكلى واذا احتملت المرأة أصله أسقطت وورقه مقلبا بشراب
 يعقل البطن لكن أبو حلسا يحلل الاخطا المرة وأصل الاصفر الورق منه بالزوقا والخردل
 يقتل الديدان ويخرجها وكذلك الشجيرة المطلق أصفره وغيره لكن الاصفر أقوى في ذلك
 (الحبات) طبخ أصل هذا النبات بماء القراطن نافع من الحبات المزمنة (السوم) واذا مضغ
 طبع ثمر الاصفر الورق الاحمر وتقل على الهامة قتلها والصنفان الآخران ينفعان من نهش
 الافاعي شرابا وطلا وشرابا

﴿الماس﴾ (المهامية) قيل ان الاصوب ان يذكر في باب الميم الا أنا أوردنا ذكره في هذا
 الباب لكونه أعرف وأشهر (الطبع) قال قوم انه بارد يابس وقال آخرون انه حار يابس بقوة
 (الخواص والافعال) شديد الجلاء وعند ديسقوريدوس محرق معضن (الزينة) يجلو الاسنان
 جدا (أعضاء الرأس) قال قوم انه اذا أمسك في القم كسر الاسنان قالوا اما بمخاضة واما
 لان سم الافاعي يكثر في الموضع الذي هو فيه وهذا كلام من يجازف بمجازفة كثيرة ولا يعرف
 ان سم الافاعي اذا كان مجموعا الى خارج لا يفعل هذا المفعول وخصوصا اذا اتى عليه مدة
 (أعضاء النفث) قال قوم انه اذا الصق منه حبة بطرف الزناقة ملصقا بالعلاء الرومي وأوصل
 الى المثانة قتلت الحصى وهذا مما استبعده (السوم) هو سم يقتل

﴿ارمك﴾ (المهامية) الارمك خشبة عمانية عطرية تشبه القرفة في اللون (الزينة)
 تطيب التسكحة (الاورام والبثور) ينفع من الاورام الحارة ضمادا (الجراح والقروح)
 ينفع لانتشار القروح وتنمها ويدملها يابس لتجفيف فيه بلا نزع وينفع تعضن الاعضاء
 (أعضاء الرأس) يقوى الدماغ ويشد العمور ويوفى أمراض القم (أعضاء العين) الاكل
 منه ينفع من الرمذ (أعضاء التنفس والصدر) يقوى القلب والاحشاء كلها (أعضاء
 النفث) يعقل الطبيعة كلها

﴿البخ﴾ (المأهبة) يقال انه السدر أقول ان كان هذا هو البخ فيكون من حقه ان يذكر في باب اللام وهو من كبار الشجر تنقل الى مصر فتغير هناك طعمه قال ديسقوريدوس هذه شجرة تكون بمصر ولها غريز كل وربما وجد في هذه الشجرة صنف من الرتيلا وخاصة ما كان منه بناحية الصعيد وقد زعم قوم ان هذه الشجرة كانت تقتل في بلاد القرس فيبعد أن نقلت الى مصر تغير طبعها وطعمها انصارت تؤكل ولا تضر (الافعال والخواص) يمنع التزف اذا ذر ورق هذه الشجرة على المواضع التي يسيل منها الدم أو وضع على العضو

﴿انسان﴾ (الزينة) قيل ان معنى الانسان يجلو اليق وكذلك علم بول الصبيان المتخذ في النحاس ويجلو الكلف وزينة الوجه (الاورام والبثور) عكر بول الانسان يسكن الجمر على ما يقال وكذلك زبله حارا وما دشعره يبرئ البثور واذا خلط باليمن منع الاورام الساعية (الجراح والقروح) بوله يجلو الجرب المتقرح والحكة ويمنع سبي الخبيثة والقوباء وخصوصا منه نافع من القوباء (آلات المفاصل) قيل ان دم الحبيض يسكن وجع القرس وكذلك معنى الانسان مع نفع وزيت (أعضاء الرأس) سراقشع مدهن الورد يقطر في الاذن والسن الوجعة فيسهل كما دعي ولعاب الصائم يخرج الدود من الاذن وعظم الانسان محرقا يسقي للصرع وومخ اذن الانسان ينقع من الشقيقة (أعضاء العين) بوله اذا طبع مع عسل في اناء فجلس به لياض العين وينقع من الطرفة وسراقشع مع مرثك ينقع من الجرب والحكة في العين (أعضاء النفس والصدر) قيل ان بول الصبيان اذا شرب ينقع من عسر النفس واتصاه ويس السلاج ولين المرأة نافع جدا في السبل وهو علاج الارنب البحري (أعضاء الغذاء) قالوا ان لبن الانسان يسكن لدغ الحدة وان اسكر حبة من بوله مع السكبيبين من غير ان يعلم المشارب ينقع البرقان وخصوصا مع ماء العسل وماء الحص وكذلك زبله (أعضاء النقص) لبن الانسان يدر البول وقيل ان احفال دم الحبيض محض يمنع الحبل ولبن النساء ينقع قروح الرحم ونواحيها نطولا وسجولا وبول الانسان قيل انه يقطع الاسمال وينقي الرحم قد رثقي وطل مطبوخا بكرات (الحيات) الزبل اليابس مع عسل أو سحر اذا سقي في الحيات الدائرة تمنع أدوارها (السموم) لبن المرأة يرياق الارنب البحري واسنان الانسان تسحق وتذرع على نيش الافعى فتنتفع من ذلك وزبله يذرع على عضة الانسان ويريقه على الريق يقتل العقارب والحيات واذا عض الانسان انسانا على الريق تفرح عضو العضوض

﴿ابريسم﴾ (المأهبة) هو الحرير وهو من المقرحات القلبية (الطبع) حار في الاولى يابس فيها (الاختيار) أفضله الخاتم منه وقد يستعمل المطبوخ اذا لم يكن قد دبسغ والمقزز اولي من المحرق (الافعال والخواص) فيه تلطيف ونشف وتفرج بخاصية فيه (أعضاء الغذاء) ينفع لصلابة الرئة بمرارة وتديغه وذلك لتلطيفه وتسميقه من غير لدغ ويسوسه المتدلة وليس يختص منه نوع (أعضاء البصر) اذا اتخذ منه كلالنفع ومنع الدمة ونشف القروح التي في العين لما سبته في تسمينه ويعدل البصر من جهة اعتسلا من اجبه وانه من أدوية تقوية الروح والمعدة على تصرف الغذاء وهذا بلا وزن

(١ كتمكت) (المهاية) دواء مهندي يفعل فعل الفاوانيا (أعضاء الرأس) يطلى به مصعد
 الجدار فيمنع الصرع
 (٢ اسفاناخ) (المهاية) معروف (الطبع) بارد ورطب في آخر الاولى (الافعال والخواص)
 ملين وغذاء واه أجود من غذاء السرمق أقول وفيه قوة جالسية غسالة ويقع الصفراء وربما
 نفرت الملعقن ورقه فبروق ويؤكل (أعضاء النفس والصدر) نافع من الصدر والرئة الحارة
 أكلا وطلاء (آلات المفاصل) ينفع أوجاع الظهر العموية (أعضاء النفخ) ملين للابطن
 (٣ البعل) (المهاية) دواء مجري يشبه الفت ينت في الربيع ويشبه أيضا الخندقوق
 كثير القضان وبزره كبرز الجوز (الطبع) حار (أعضاء الغذاء) ينفع من الطحال جدا
 (أعضاء النفخ) يدر البول
 (٤ السقاني) (المهاية) ينظن انه رمي الابل (أعضاء النفخ) ينقي الكليتين جدا
 (السهوم) هي شديدة النفع من عضة الكلب الكلب
 (٥ ألوسن) (المهاية) هي حشيشة تشبه الترمس فحسب انك ترمسا حارقة يابسة
 في الاولى (الافعال والخواص) يخفف باعتدال ويحلو (الزينة) يقع من الكلف ويحل كل
 ذلك منه باعتدال (السهوم) قال جالينوس هو نافع بالخاصة من عضة الكلب الكلب وقد أبرأ
 جماعة ولذلك يسمى بالينوماتية ألوسن
 (٦ اطرايقوس) (المهاية) هو الدواء المعروف بالحالي (الطبع) فيه ادنى تبريد
 وليس فيه قبض (الافعال والخواص) قوة قوة محلبة مع التبريد (الاورام والبثور) نافع من
 اورام الخالب ضعا واطلقا
 (٧ اردقاني) (المهاية) شجرة مثل الكبرادة الرائحة جدا بقلها لها ثمر في غلاف
 (الطبع) قال الراهب انها أقوى في طبعها من غيب الثعلب والكافور (الاورام والبثور)
 ينفع الاورام الباطنة في قول الراهب والشرية منه أوقيتان ويطلى على الاورام الحارة
 انما رجة فيكون عجيبا جدا حيث كان الورم (السهوم) اذا طلى على لسع الزباب أبرأ في الوقت
 (٨ اقتراسقون) (المهاية) دواء فارسي يقال له البيحة والحزم (أعضاء الرأس) جيد
 للفظ والذهن والذكر
 (٩ اوبوطيان) (المهاية) نبات يشبه القرع يقول الخور انه معروف بهذا الاسم
 (الجراح والقروح) يقال انه انفع شيء للجراحات الطرية يضمها ويلحمها حين ما وضع عليها
 (١٠ اسيسوم) (المهاية) هو الحجر الذي يتولد عليه الملح السمي زهره اسيسوم ويشبه ان
 يكون تكونه من ندوة البحر وظله الذي يسقط عليه (الافعال والخواص) قوة وقوة زهره
 مقصدة ملحمة معقنة يسير ان ذوب اللحم المتعفن من غير لذع (الاورام والبثور) يحلل الجراحات
 ضعا البصع البطم اذا زقت (الجراح والقروح) نافع من القروح العسرة والعنيفة والعظيمة
 والعنيفة (آلات المفاصل) يذيب الشعر على القرس واذا جعلوا أطرافهم في طبعه ينفعهم
 (أعضاء النفس والصدر) ان اعني بالعسل نفع قروح الرئة (أعضاء الغذاء) ينفع اذا طلى
 بالكلس والثل على الطحال

﴿المطبو﴾ (الطبع) حار في الثانية وطيب في الاولى (الخواص) له جلاء (الزينة) يحاول الهق بقوة

﴿أرنب بحري﴾ (المهاية) هو حيوان صمد في الى الجرعة ما هو بين اجزائه اشياء تشبه ورق الاسنان (الزينة) دمه حار ينقي الكلف والهق ورأسه محرقة ينبت الشعر في داء الثعلب خصوصاً مع شحم الدب والمحية جداً واذا تضجبه كما هو حلق الشعر (أعضاء العين) يحاول البصر ضماً او تحلاً (السهوم) يعذب في الادوية السمية يقتل بتقريع الرثة

﴿اقسون﴾ (المهاية) دواء كرماني وقارسي (الطبع) حار لطيف

﴿أناغلس﴾ (المهاية) ضربان أحدهما زهرته صفراء والاخرى اصفر فجونية (الجراح والقروح) يصلحان للجراحات وينعنان تورمها ويحبذبان السلي ونحوه وينعنان اقشار القروح (أعضاء الرأس) ان تغرغ بمائهما واستعط به احذر بلعماً كغيره من الرأس وسكن وجسم الضرس الذي يلي ذلك الشق (أعضاء النقص) اذا شرب بالشراب قطع وجع الكلبة وزعم قوم ان الازرق الزهر يدعم المقعدة النائمة والاحمر الزهر يزيد هاتوا (السهوم) اذا شرب بالشراب قطع من نهش الافعى

﴿أبرق﴾ (المهاية) دواء قارسي (أعضاء الرأس) جيد للعقل والحفظ

﴿أوسيد﴾ (المهاية) ضرب من النياوفر الهندي (الطبع) قال ابن ماسر جويته حار يابس

﴿ارتد بريد﴾ (المهاية) دواء كالبلل المشقوق (أعضاء النفس) ينفع من البواسير

﴿افبوس﴾ (المهاية) افبوس الحديق شئ يشبه الحديقة (الطبع) قال جالينوس بارد في الثانية مجفف في الاولى وحرته حارة قابضة في أول الاولى مجففة في الثانية (الافعال والخواص) يحفظ عانة الصبيان فلا ينبت عليها الشعر مدة (أعضاء الغذاء) ثمرته تنفع من البرقان

﴿أندروسارون﴾ (المهاية) هو الدواء المسمى فاس لان له حدين كالقاس (الطبع) هو حار الطبع وفيه مرارة وعفوصة (الافعال والخواص) يفتح سدد الاحشاء (آلات المقامل) ينفع من أوجاع المقامل

﴿أصابع هرمس﴾ (المهاية) هو ففاح السورينجان وقوته قوة السورينجان

﴿أطماط﴾ (المهاية) دواء هندي في قوة البوزندان ويجب ان يتأمل حتى لا يكون هو اطيوط (الطبع) حار وطيب (أعضاء لنقص) يزيد في الباه

﴿ايطاباير﴾ (المهاية) شجرة الغرب مذكور في باب الغين

﴿أرز﴾ (المهاية) حب معروف (الطبع) حار يابس ويسه أظهر من حره لكن قوما قالوا انه أحر من الخنطة (الافعال والخواص) الارز يغذو غذا اصالحا الى اليس ما هو فاذا طبخ بالبن ودهن اللوز غذي غذا أكثر وأجود ويسقط تجفيفه وعقله وخصوصاً اذا قمع ليله في ماء الخالة وهو مما يبرديطه وفيه جلاء (أعضاء النقص) مطبوخه بالماء يعقل الى حد والمطبوخ بالبن يزيد في المنى ولا يعقل الا ان تزيد لغيره في قشره ويجهل في ابطال ما تبته لئنه

وخصوصا المتقع في ماء النخالة المبطل بذلك سيوسه

(الطرية) (المهابة) نوع من المطبوخ ويسمى في بلادنا رسته هي كالسيور يتخذ من الهجين ويطح في الماء بلحم ويغير لحم (الطبيع) هي حارة ورطوبتها مفرطة (الافعال والخواص) لاشك انها بطيئة الانضمام والاختصار عن المعدة لانها قاطرة غير مخيرة والمطبوخ يغبر لحم أخف عند بعضهم ولعله ليس الامر على ما يقولون واذا خلطه معها قلل ودهن اللوز صلح حالها قليلا واذا انضمت كثر غذاؤها جدا (أعضاء النفس) ينفع الرئة ومن السعال وقت الدم خصوصا اذا طبخت بيقلة الحناء (أعضاء النفس) هي مليئة للطبيعة

(الندى) (المهابة) هو دواء كرماني خاصيته تذكية الحفظ والذكاء

(اخيلوس) وقد يسمى سندرسطس قال جالينوس هو اقبح من سندريطس (أعضاء النفس) يقطع اقبار الدم وقروح الامعاء والزرق العارض للنساء

(اوفار يقون) (المهابة) تفسر هذا انه الدادى الرومى (أعضاء النفس) يدبر البول والعلم احتمال (آلات المقاصل) واذا شرب أربعين يوما متواالية أبر أعرق النساء (الحيمات) بزره اذا شرب يذهب حتى الربع

(أنيدون) (الافعال والخواص) انه يبرد تبريدا شديدا مع رطوبة مائية (أعضاء الصدر) يحفظ الشدى على نهوده (أعضاء النفس) يقال انه اذا شرب جعل الشارب عقيما فهذا آخر الكلام من حرف الالف وجملة ذلك سبع وسبعون دواء

(الفصل الثاني في حرف الباء)

(بان) (المهابة) حبه أكبر من الحص الى البياض ما هو وله لب ابيض دهني (الطبيع) حار في الثالثة يابس في الثانية (الافعال والخواص) منق خصوصا بـه يقطع المواد العالقة ويقطع مع الخلل والماء سددا الاحشاء في تخيره مرارة أكثر وقبض وسبب ذلك فيه قوة كاوية وقشره قابض أكثر ولا يخلو دهنه من قبض وفي جميعه جلاءه وتقطيع (الزينة) حبه ينفع من البرش والنخس والكلف والبق وآثار القروح وكذلك دهنه (الاورام والبثور) ينفع الاورام الصلبة كلها اذا وقع في المراهم والثآليل (الجراح والقروح) ينفع بالخلل من الجرب المتقشر والجرب المتقشر منه والبثور البنية وينفع من السعفة (آلات المقاصل) يسخن العصب ويلين الشنج وصلابات العصب وخصوصا دهنه (أعضاء الرأس) يقطع الرعاف بقبضه ودهنه يوافق وجع الاذن والذوى فيها وخصوصا مع شعير البطوطيخ أصله ينفع من وجع الاسنان مضغته (أعضاء الغذاء) ينفع من صلابه الكبد وصلابة الطحال اذا شرب بمخل بمزج وزن درهمين منه وقد يجمع بالخبز ودقيق الشب وماء القراطن أو دقيق الكرسة أو دقيق السوسن ويضعه الطحال وهو ردى للمعدة يغنى وان شرب من عصارة مثقال واحد بصلابة قوة وأسهل وكذلك ثمرته (أعضاء النفس) المثقال من حبه يسهل بلفها خاما اذا شرب بالصل و كذلك دهنه اذا احتمل قليلا مغموسة فيه (الابدال) بدله وزنة قوة ونصف وزنه قشور السلجينة وعشر وزنه بسباسة

(بابونج) (المهابة) حشيشة ذات ألوان منه أصفر الزهر ومنه أبيض ومنه فرفرية

وهو معروف يحفظ ورقه وزهره بان يجعل اقراصا واصلا يجفف ويحفظ * قال جالينوس هو
 قريب القز من الوردي للطافة لكنه حار وسوادته كحرارة الزيت ملاحة وينبت في اما كن
 خشنة وبالقرب من الطرف ويقلع في الربيع ويجمع (الطبيع) حار يابس في الاولى (الافعال
 والتلواص) مفتح ملطف للتسكاف مرخ يحلل مع قلة جذب بل من غير جذب وهي خاصيته من
 بين الادوية (الاورام والبثور) يسكن الاورام الحار وبارخاته وتحليله وبلين الصلابات التي
 ليست بشديدة جدا ويشرب لاورام الاحشاء المتسكافة (آلات المفاصل) يرخي التمدد
 ويقوي الاعضاء العvisية كلها وهو اضع الادوية للاعياء اكثر من غيره لان حرارته شبيهة
 بحرارة الحيوان (اعضاء الرأس) مقو للدماغ نافع من الصداع البارد ولاستقرار مواد
 الرأس لانه يحلل بلا جذب وهذه خاصيته ويصلح القلاع (اعضاء العين) يبري القرب
 المتغير ضمادا وكذلك ينقع الرمذ والتكدر والبثور والحكة والوجع والجرب ضمادا
 (اعضاء الصدر) يسهل النفث (اعضاء الغذاء) يذهب اليرقان (اعضاء النفس) يدر البول
 ويخرج الحصى وخصوصا القرقيري الزهر منه والباوئج تكمد به المثانة للاوجاع الباردة
 والحارة ويدر الطمث شرابا وجالوسا في مائه ويخرج الحسبين والمشيمة وينفع من ايلاوس
 (الحيات) يترخ بدنه في الحيات الدائرة ويشرب الحميات الشبقة في آخره او ينقع في كل حي
 غير شديدة الحدة ولاورم حار في الاحشاء ان كان قد استحكمت النجس وربما نفع الورية اذ لم تكن
 حارة وكانت نصيجة (الابدال) يده في تقوية الدماغ والمنقصة من الصداع برش فحاف
 وهو القيوم

❦ (بذور) ❦ (الماهية) هي الشوك البياض وشبه الحكة الاتماء أشد بياضا وأطول
 شوكا وشبه ورقه ورق الحمام الا انه ارق وأشد بياضا وساقه قد يبلغ ذراعين وزهره فرقيري
 وحبه كحب القرطم لكنه أشد استدارة (الطبيع) في أصله تبريد ويخفيف مع تحليل ما هو برز
 حار لطيف وقال بعضهم هو كاه حار جدا (الافعال والتلواص) فيه قوة محللة ومفتحة
 وخصوصا في برزه وفيه قبض للترق وقبضه معتدل (لاورام والبثور) ينفع من الاورام
 البلغمية لما فيه من تحليل وقبض فيضمده وبأصله خاصة (آلات المفاصل) ينفع من التشنج
 لما فيه من القبض المعتدل مع التحليل وبرزه ينفع الصبيان اذا شربوه لفساد في حركات
 العضل (اعضاء الرأس) المضضة بسلاقتهم تسكر وجع الاسنان (اعضاء الصدر) ينفع من
 نفث الدم وخصوصا أصله (اعضاء الغذاء) ينفع من ضعف المعدة ويقوي السدد فيها (اعضاء
 النفس) ينفع من الاسهال المزمن لاسيما المعدي وخصوصا أصله وهو مدر (الحيات) نافع من
 الحميات البلغمية الطويلة وماء به ضعف المعدة وجميع الحميات الشبقة (السحوم) ينفع بان
 يخضع ويوضع على لسعة العقرب فيجذب السم ويشرب برزه فينفع من نهم الهوام (الابدال)
 يده في أمر الحيات الشاهج

❦ (بلسان) ❦ (الماهية) شجرة معمرة تنبت في موضع يتأله عين الشمس فقط شبيهة الورق
 والرائحة بالسذاب لكنها أضرب الى بياض وقامت اقامة شجر الخضر ودهنه أفضل من
 حبه وحبه أقوى من عوده في الرجوه كلها ودهنه يؤخذ بان يشرب بماء بديده بمعدل طوع

الشعري ويجمع ما يرشح بطننة ولا يجاوز في السنة أوطالا قال ديسقوريدوس لا تكون هذه
 الشجرة الا في بلاد اليهود وهي فلسطين فقط في غورها وقد تتقلب بالمشونة والطول والركة
 (الاختبار) قال ديسقوريدوس امتحان دهنه ايجاد العن اذ اقطر منه على ابن واما المشوش
 فانه ينقي ولا يفعل الاجاد وقد يفش على ضرر بلان من الناس من يخلط به بعض الادهان
 مثل دهن حبسة الخضراء ودهن الخنام ودهن شجرة المصطكي ودهن السوسن ودهن البان
 ودهن الصنفور وقد يفش بشمع مذاب في دهن الحناء وقال ايضا الخالص اذ اقطر منه على
 الماء ينصل ثم يصير الى قوام العن بسرعة واما المشوش فانه يطفو مثل الزيت ويجمع أو
 يتقرق فيصير منزلة الكواكب وله رائحة كبة وقد يغطا من نطن ان الخالص اذ اقطر على الماء
 يغوص أولا في حمة ثم انه يطفو عليه وهو غير مختل وأجود دهن اللسان الطرى فاما الغليظ
 العتيق فلا قوته الا في قوتيسيرة (الطبع) ودهنه حار يابس في الثانية وحبه أخضر منه يسير
 ودهنه أخضر منه ما هو في أول الثالثة من الحرارة وليس فيه من الاسطخان ما ينطن (الخواص
 والافعال) يفتح السدد وينفع الاحشاء العليله (الجراح والقروح) ينقي القروح وخصوصا
 مع ابرساوي يخرج قشور العظام (آلات المفصل) ينفع من عرق النسا يربو يشرب طبيخه
 لا تمنع (أعضاء الرأس) ينقي قروح الرأس وينقي الرأس نفسه وينفع من الصرع والحدار
 (أعضاء العين) يجلو الفشارة هو ودهنه ويحد البصر (أعضاء النفس والصدر) هو و
 حبه ينفعان وجع الحنيتين وينفع من الربو والغليظ وضيق النفس ووجع الرئة الباردة وينفع
 حبه من ذات الرئة الباردة والسعال وكذلك دهنه بالجمله هو نافع للاحشاء التي فوق المراق
 (أعضاء الغذاء) ينفع من ضعف الهضم وطبيخه يذهب سوء الهضم وينقي المعدة ويقوى
 الكبد (أعضاء التنفس) يدور وينفع من القص ويدفع رطوبة الرحم وينشفها بخورا وينفع
 من بردها ويخرج البلغمين والمشيقة وينفع اذا سخن به جميع أوجاع الارحام وطبيخه يفتح فم
 الرحم وقير وطيه مع دهن وودو شمع ينفع من برد الرحم وهو نافع من عسر البول (الحبيات)
 يذهب دهنه الناقص (السهرم) يقاوم السهرم وينفع من نهمش الافاعي ودهنه ينفع من
 الشوك ان اذا شرب بالبن ومن الهوام خاصة

❦ (بنفسج) (المهاية) فعل أصله قريب من أفعاله وهو معروف (الطبع) بارد رطب
 في الأولى وقال قورم انه حار في الأولى ولا شك في بر دورته (الخواص) قيل انه يولد دما معتدلا
 (الاورام والبثور) يسكن الاورام الحارة ضادا مع سويق الشعير وكذلك ورقه (الجراح
 والقروح) دهن البنفسج ملائم جيد للجرى (أعضاء الرأس) يسكن الصداع الدموي شهما
 وطلاء (أعضاء العين) ينفع من الرمذ الحار طلاء شربا (أعضاء النفس والصدر) ينفع من
 السعال الحار وبلين الصدر وخاصة المربى منه بالسكر وشربه نافع من ذات الجنب والرئة
 وهو أفضل من الجلاب في هذا الباب (أعضاء الغذاء) ينفع من التآب المعده (أعضاء التنفس)
 شربه ينفع من وجع الكلى ويدور يابس يسهل الصفراء وشربه أيضا بلين الطبيعة برفق وهو
 ينفع من تورم المعده

❦ (زمن) (المهاية) قطع خشبية هي أصول بحففة متشعبة متفصنة وهو نوعان أبيض

وأجر (الطبيع) حار يابس في الثانية (الزينة) مسون (أعضاء الصدر) يقوى القلب جدا ويتقوى من الخفقان (أعضاء النقص) يزيد في المني زيادة بينة (الابدال) بدله مثله وتودرى ونصف وزنه لسان العصافير

﴿برنجاف﴾ (المهاية) هويات تشبه الافنتين الا ان هذا اللون اخضر وهو طوبى دبقية وصنف منه اقصر اغصانا واعظم ورقا له ورق مغارد قاق يرض وصفه ويظهر في الربيع والصيف قال جالينوس هما حبشستان متقار بنا الطبع نسيان بهذا الاسم (الطبع) بارد رطب في الاولى (الخواص) ملطف مفتح جدا يمنع ضمادا تحلب الفضول الى العضو (أعضاء الرأس) ينفع ضمادا من الصداغ البارد ونظولا ومساوغة آمن وينفع من سدة الانق والزان كام (أعضاء النقص) يقتت الحصة في الكلبة ويدرا الطمث جالوسا في طيفه وينفع من قروحوه ويسقط المشيمة والجنين وينفع من انضمام الرحم فيتحكمه من صلاحته شربا وضمادا ويسقى الى خمسة دراهم

﴿بلادر﴾ (المهاية) غرة شبيهة بنوى القروبله مثل لب الجوز حلو لا مضرة فيه وقشره مقلخل منتقب في تحلله غسل لزج ذورا نحتة ومن الناس من يقضمه فلا يضره وخصوصا مع الجوز (الطبع) حار يابس في آخر الرابعة (الخواص) غسله مقروح مورم يحرق الدم والاخلط (الزينة) يقطع الثآليل ويذهب البرص ويقطع الوشم ويبرئ من داء الثعلب البلغمي (الاورام والبثور) يهيج الاورام الحارة في الباطن (آلات المفاصل) ينفع من برد العصب واسترخائه ومن القالج والقوة (أعضاء الرأس) ينفع من فساد الذكرا اذا تناول مجعونه المعروف بانقرديا لكنه يهيج الوسواس والماليضوليا (أعضاء النقص) يدخله البواسير فيحرقها (السموم) هو من جملة السموم يحرق الاخلط ويقتل وترياقه يخفف اللين ودهن الجوز يكسرقوته (الابدال) بدله خمسة أوزانه بسدق مع ربع وزنه دهن اللسان وثلث وزنه نغما أيضا في جميع الاعلال

﴿بورق﴾ (المهاية) هو اقوى من الملح ومن جنس قوته لكن ليس فيه قبض وقد يصرف على حرف فوق جر ملتهب حتى ينشوى (الاختيار) أجوده الارمنى الخفيف الصفاهي الهش الاسفنجي الايض والوردي والفسرفري الذاذع وقياس الافريقى الى سائر البوارق هو قياس البورق الى الملح ولا يثر كل البورق الا لسبب عظيم وزيد البورق اللفظ من البورق فهو قوته وأجوده زيدة الزجاجة السريع التفتت (الطبع) حار يابس في آخر الثانية ويده ربحا ضرب الى الثالثة (الافعال والخواص) يجلو بقوة يغسل وخصوصا الافريقى ويشترى رنقى ويقطع الاخلط الغليظة وفي البورقيات قبض يسير مع جلا مسجدا للملبة الا في الافريقى فانه ليس في الافريقى قبض بل جلا مسرف كثير وفي الملح قبض وليس فيه الاجلاء يسير (الزينة) يرق الشعر نرا عليه واذا خمد به جذب الدم الى ظاهر البدن فيحسن اللون وينفع من الهزال لكنه ربما سدد بكثره آكله اللون (الجوارح والقروح) ينفع من الحككة تضاعفه الصديد خصوصا الافريقى وبالنسل وينفع أيضا من الجرب (آلات المفاصل) يخذل منه قيروطى للفالج وخصوصا المتأخر وخصوصا الخيط وينفع من التواء العصب (أعضاء الرأس)

يتنفع من الحزاز ورغوته مع العسل اذا قطر في الاذن نقي وفتح ونقع من الصمغ وبالنجر أو شراب الزنفا ينفع من الدوى (أعضاء الغذاء) ردى للمعدة مفسد لها والافريق يجمع التي مولولا تنقيته لكان أكثر تطعنا لاختلاط المعدة من سائر البوارق ويتخذ منه مع التين خضاد للاستسقاء فيضمره (أعضاء النفس) يطلق اذا احتل واذا أكل مع الشراب والكهون أو طيخ السذاب والشبث سكن المغص وبذلك وأمثاله يفوق الملح ويشرب مع بعض الادوية القتالة للدود فيضربها وكذلك اذا مسح البطن والسرته ويجلس يقرب النار فيقتلها وبهذا وأمثاله يفوق الملح (السهوم) ينفع كل بورق وخصوصا الافريق من خناق الفطر جدا سواء كان محرقا أو غير محرق وكذلك فبه ويجعل مع شحم الجمار أو الخنزير على غضة الكلب الكلب ويشرب ثلثه اشرب الذراريح والمسمات منها بورق قوي على ويشرب مع الانجيدان لدفع مضرة دم الثور

البصل (المهية) هو معروف وفيه مع الحرافة المقطعة مرارة وقبض والمأ كول منه ما كان أطول فهو أحرف والاحمر أحرف من الأبيض واليابس من الرطب والتي من المشوى (الطبع) حار في الثالثة وفيه رطوبة فضلية (الافعال والخواص) ملطف مقطوع وخصوصا المأكول وفيه مع قبض لاجلاء وفتح قوي وفيه فتح وفيه جذب الدم الى خارج فهو محر للبلد ولا يتولا من غير المطبوخ منه غذاء يعتد به والزير باحة يصل أقل خضما من التي بلا بصل وغذاء الذي طيخ ايضا غليظ والبصل المأكول خاصة تنفع من ضرر المياه ومما يذهب برائحته اذا رمي ثقله (الزينة) يحمر الوجه ويزدهب البهق وبذلك به حول موضع داء الثعلب فينفع جدا وهو بالمح يقطع الثآليل (الجراح والقروح) ماؤه ينفع القروح الوضعة وينفع مع شحم الدجاج لسحب الخلف (أعضاء الرأس) اذا سطع بجماته نقي الرأس ويقطر في الاذن لثقل الرأس والطنين والقيح في الاذنين والماء وهو مما يصدع والاسه كنار منه يسبب وهو مما يضرب العقل لتولده انخلط الردى وهو يكثر اللعاب (أعضاء العين) عصارة المأكول تنفع من الماء النازل في العين ويجلو البصر ويكحل بعصارته بالعسل لبياض العين (أعضاء النفس والصدر) ماء البصل مع العسل ينفع من الخناق (أعضاء الغذاء) البرى عسر الانضمام ونوع منه يجمع التي موالا كول منه مرارة قوية المعدة الضعيفة ويشهى والمطبوخ مرتين كثر الغذاء معطش وينفع من اليرقان (أعضاء النفس) يفتح افواه البواسير وجميع أنواع البصل مهيج للباة وماء البصل يدر الطمث ويلين الطبيعة (السهوم) ينفع من غضة الكلب الكلب اذا نسل عليها ماؤه على وسذاب والبصل المأكول يدفع ضرر ريح السهوم قال بعضهم لانه يولد في المعدة خلطا رطبا كثيرا يكسر عادية السهوم وهو بليغ في ذلك جدا

البقلة الجمانية (المهية) قال دياسقوريدوس لادوائية في البقلة الجمانية البتة وهي مائية كالقطف لاطم لها وهي في ذلك أكثر من جميع البقول وأشد ترطيبا من الخس والقصرع وغذاؤها يسير وفوقها ليس يسير لفقدها البورقية أصلا (الطبع) قال جالينوس هي باردة رطبة في الثانية (الاورام) ضما للاورام الحارة (الجراح والقروح) يضمدها بصلها الشهية (أعضاء الرأس) تخلط عصارته بدهن الوردي تنفع من الصداع العارض من

احتراف الشمس (أعضاء النفس والصدر) ينفع السعال ويسكنه وخصوصا طيبا بدهن
 اللوز وما الرمان الحلو وكذلك يسكن العطش الحار
 (بلبوس) (المهاية) يصل ما كولد صغار يشبه بصل العرجس وورقه يشبه ورق
 الكرات وورده يشبه البنفسج ومنه نوع بهج التي وقال قوم انه الزبر وقال قوم لا بل هو من
 جنس الطلخيا زهو يشبه أن يكون أناعيس هو فلتنقل معانيه الى ههنا (الطبع) طبعه
 قريب من طبع البصل وله يابس في الاولى مع رطوبة فضلية (الافعال والخواص) متفتح
 يفرق ويخشن اللسان (الزينة) يطلى على الكلف خاصة في الشمس فينفع وكذلك ينفع لآثار
 القروح وهو يخشن الحنك واللسان ويطلى مع صفرة البيض على التاكيل ومع السكسين
 على القروح البنية نافع (الجراح والقروح) يقال انه اذا شوى مع رؤس سمك الصبر وذرع على
 قروح النقر قلحها (آلات المفصل) اذا اتخذ منه ضماد مع التل كان صالحا لدهن أو ساطا
 العسل ويضم للقرص وأوجاع المفصل ويضد وحده لالتواء العصب وهو ضمد لشدخ
 الطفر والاذن ونحوه ويضمه مع السويق (أعضاء الرأس) هو دواء للآثار وقروح الرأس
 ويطلى على الشجاج التي لم تمش ويخلط مع صفرة البيض فيطلى (أعضاء العين) يستعمل
 وحده ومع صفرة البيض لطرفة واذا أضيف اليه التل كان دواء مجيدا للقرص وأورام الماق
 (أعضاء الغذاء) الحلو الأحمر منه جيد للدهن ويضمه مع العسل لأوجاع المعدة والمراجل
 ويهضم الطعام ويكثر غذاؤه وان لم يكن غذاؤه محدودا لا يسبغ فيه واذ لم يستقر أمضه ونفع
 (أعضاء النفس) بهج الباه

(زرقطونا) (المهاية) هو لونان شدي وصفي والشرية من ابهما كان وزن درهمين
 (الاختيار) أجوده المستخر المتلى الذي يرسب في الماء (الطبع) بارد رطب في الثانية
 (الافعال والخواص) المقلومنه ملتونا في دهن الورد قابض ويسكن الصداع ضماد بانخل
 وهو غاية جدا (الأورام والبنور) يستعمل مضروبا بانخل على الأورام الحارة والتهلج والحمة
 وخصوصا التي تحت الأذن وعلى البلغمية (آلات المفصل) يضمه لالتواء العصب وتشنجه
 وللنقرص ولأوجاع المفصل الحارة بانخل ودهن الورد (أعضاء الرأس) من يضمه الرأس
 تقعه من صداعه الحار (أعضاء الصدر) يطين الصدور جدا (أعضاء الغذاء) لعابه مع دهن
 الورد أو مع دهن اللوز نافع للعطش الشديد الصقراوى (أعضاء النفس) المقلومنه وزن
 درهمين ملتونا في دهن الورد يعقل ويتبع من السجج وخصوصا للصبيان والمتلعب منه
 ولعابه تقب مع دهن البنفسج يطلق (الجبان) يشرب فيسكن لهيب الجبان الحارة
 (ويانس) (المهاية) أن أكثر ما يستعمل منه هو أصله وله أيضا صمغ وعصارة
 وصمغه أقوى من عصارة وقد يخلط بزيت صمغى ويسمى شراب ويضرب حتى يغلظ ويقدار
 اعتداله في الغلظ جوده (الطبع) حار في الثالثة يابس (الخواص) محلل (الجراح والقروح)
 يقشر العظام القاسدة لشدق تصفيه وينقى القروح (آلات المفصل) موافق للعصب جدا
 (أعضاء النفس والصدر) ينفع من الفضول الغليظة في الصدر ويناسب الرقة وقرحها
 مشروبا وضمادا (أعضاء الغذاء) ينفع من صلابة الطحال طلاء كما هو أو مدوقا مع الماء الحار

❖ (ببرويل) ❖ (الماهيمية) هـ ماء معروفان ولا يكونان الا في البلدان الحارة (الطبع) باردان يابسان في الثانية والبسر يقبض من القـ ب (الافعال والخواص) ينفع ونحوهما اذا شرب على اثره ماء واذا كان خلأ اول ما يخلوا أخذت قراقرأ اكثر ويحدثان السدد في الاحشاء وطبيخ البسر يسكن الالهيـ مع حفظ الحرارة الغريزية ولا كثارتهما يولد في البدن اخلاطا غليظة (أعضاء الرأس) البسر صدع ويسكت كثيره وهما جيدان للعمور واللثة (أعضاء الصدر) هما رديتان للصدر والرئة (أعضاء الغذاء) يذبان المعدة ويحدثان سدد الكبد وهضمهما باهـ والهش أنف هضمهما غذا وهما يسير والخلو أقل بطأ (أعضاء النقص) كل واحد منهما يعقل البطن خاصة اذا خرج بخل أو شرب غصص والبلع يغزر البول واذا شرب بخل غصص منع سيلان الرحم ونزف البواسير (الجهيات) استعمالهما كثيرا يقع في النافض والقشعريرة

❖ (بنك) ❖ (المالمية) هوشى يحمل من الهند ومن الجن قال بعضهم انه من أصول أم غيلان اذا تجردت فساقت (الاختيار) أجوده الاصفر الخفيف العذب الرائحة والايض الرزين ردي (الطبع) حار يابس في الاولى وعند بعضهم بارد في الاولى (الافعال والخواص) يقوى الاعضاء (الزينة) ينقى الجلد وينشف ما تحته من الرطوبات ويبايب رائحة البدن ويقطع رائحة الثور (أعضاء الغذاء) جيد للمعدة (أعضاء الرأس) يشوش الذهن والعقل

❖ (بطيخ) ❖ (الماهيمية) هـ معروف (الطبع) بارد في أول الثانية تطرب في آخرها واذا جفف بزره لم يكن مرطبا بل يجفف في الاولى وأصله يجفف (الافعال والخواص) النضيج منه لطيف والقيـ كثيف والبطيخ الغير النضيج في طبع القناء وفيه تقليم كيفما كان والهليون أفضل خلأ من سائرهم ولجه منضج جال ونحو صاب زره والنضيج وغير النضيج منه جاليان وبزره أقوى جدلا ويستعمل الى أى خلأ وافق في المدة وهو الى البلغم أشد ميلا منه الى الصفراء فكف الى السوداء والهليون لا يستعمل سريعا (الزينة) ينقى الجلد وخاصة بزره وجوفه ايضا وينفع من الكلف والبق والحرارة ونحوها اذا جفن جوفه كما هو دقيق الملاحظة وجفف في الشمس (أعضاء العين) قشره ياصق بالجهة فيقع النوازل الى العين وهو غابة (أعضاء الغذاء) هـ مقي وخاصة أصله فان درهمين منه بشراب يحرك القيـ بلا عنف اذا شرب منه أو بولوس والبطيخ اذا لم يستقر أجيد اولد الهيمزة والهليون بطيـ الانضمام الا اذا كل مع جوفه و غذا أو أصله وخلطه أوفق ويجب أن يتبع طعاما آخر فان البطيخ اذا لم يتبع شيئا آخر غث وقيا ويشرب عليه الحرور سكتينا والمرطوب ككندرا وأزنجبيل ومرق والشرب العتيق الريحاني (أعضاء النقص) يدر البول نضجه ويثقه وينفع من الحصى في الكلية والمثانة اذا كانت صغارا لاسيما من حصاة الكلية والهليون أقل ادرازا وأحلى وأسرع انحدارا لاسيما الرخوصه (السموم) البطيخ اذا تمسك في المعدة استعمل الى طبيعة حبة فيجب اذا ثقل أن يخرج بسرعة والاولى أن يتقيأ عما يمكن

❖ (بيض) ❖ (الماهيمية) معروف (الاختيار) أفضل الطرى من بيض السباح وأفضل ما فيه لحمه وأفضل صمغته ان لا يقد بالشئ وبعد بيض الدجاج بيض الطير الذي يجري مجراه

كالتدرج والدراج والقبح والطموج فاما بيض البط وشحوه فهو ردي الخلط (الطبع) هو الى الاعتدال وبياضه الى لبرد وصفرة الى الحار وهما رطبان لاسيما البياض وائسها بيض الوز والنعام (الانمال والخواص) فيه قبض وخصوصا في عمه المشوي وبياضه يسكن الاوجاع الماذعة لتقرينه ولانه ينشب وينقي فلا يزول سر بعا كالبن والاعسة ابطا هضميا وأكثر غذا واما فضله النعير شت وهو سر يع النفوذ (الزينة) ينطل ببياضه فيمنع سفوح الشمس اللون ويزيده واذا شويت الصفرة وصفت بعسل كان طلاء للكلف والسواد ويض الجبارى خضاب جيد فيما يقال فيجرب وقت حار حله ذلك فيط صوف ينفض به ويتروك حتى ينظر هل يسل يسل وكذلك في اللانق فيما يقال (الاورام والنبور) يقع في مواضع الاورام وفي الحقن للقروح والاورام يطل على الجرة بالزيت (الجراح والقروح) ينفع من جراحات المقعدة والعانة وحرق النار يستعمل بصوفة فينفع القروح وكذلك في حرق الماء أيضا (آلات المقاصل) يلينان العصب وينفعان في جميع أوجاع المقاصل (أعضاء الرأس) يقع في اودية قواطع زرق غشاء الدماغ وينفع من الزكام وصفرة بيض الدجاج تنفع من الاورام الحادة في الاذن ويقال ان بيض السلحفاة البرية ينفع من الصرع (أعضاء العين) يياضه يسكن وجع العين وصفرة مع الزعفران ودهن الورد تنفع جدا من ضربان العين ومع دقيق الشعير ضمادا يمنع التواء عن العين وكذلك يطلى بالكندر على الجبهة لتوازل العين (أعضاء النفس والصدر) ينفع من خشونة الحلق نيعرشته ومن السعال والشوصة والصل وبجوحة الصوت من الحرارة وضيق النفس ونفث الدم خاصة اذا صحبت صفرة مفقودة ويض السلحفاة البرية مجرب لسعال الصبيان (أعضاء الغذاء) المطبوخ كالجوف الخلل يمنع من انصباب المواد الى المعدة والامعاء وينفع خشونة المريء والمعدة مشوية ينقلب الى الساتية (أعضاء التنفس) مطبوخه كالجوف الخلل يمنع الاسهال والسجج وصفرة تنفع قروح الكلى والمثانة ولا سيما اذا تحصى بيا والمشوي منه على وماد لا دخان له ينفع من الاستطلاق اذا أكل مع بعض القوابض وماء الحصرم وينفع من خشونة الحلى والمثانة ويحتمل ببياضه مع اكليل الملك للقروح والامعاء وعقوتها وينفع من جراحات المقعدة والعانة ويحتمل منه قتيله مغموسة فيه وفي دهن الورد لوروم المقعدة وضربانه وينفض من بياض البيض فرزجة يدهن الحناء فينفع من قروح الاحام ويلين الرحم واذا تحصى كالجوف ينفع من زرق الدم وبول الدم وجميع البيض لاسيما بيض العصافير يزيد في الباء ويقال ان بيض الوز اذا خلط بزيت وقطر فاقترافى الرحم ادر الطمث بعد أربعة أيام

❦ (بل) ❦ (المهاية) قال الهندي انه قثاء هندي وهو مثل قثاء الكبر وهو مر وشبهه الزنجبيل (الطبع) حار يابس في الثانية وعند بعضهم في الثالثة (الافعال والخواص) قابض يقوى الاحشاء (الآلات المقاصل) نافع من صلابة العصب وروبوته وأمراضه الباردة مثل الفالج والقوة (أعضاء الغذاء) يوقد نار المعدة وينفع من التي مبدخل في الجوارش (أعضاء التنفس) يعقل البطن ويطش الرياح ❦ (بليل) ❦ (المهاية) قريب الطبع من الاملج ولبه حلو قريب من البندق (الطبع)

بارد في الاولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) فيه قوة جلاء تملطفة وقوة قابضة (أعضاء الغذاء) يقوى المسددة بالذبح والجمع وينفع من اذترخاها وورطها ولا شيء أدبغ للمعلق منه (أعضاء النقص) رجماء قبل البطن وعنده بعضهم يلين فقط وهو الظاهر وهو نافع للمعدة المستقيم والمعدة جدا

❦ (بازنجويه) (الطبع) حار يابس في الثانية (الافعال والخواص) ينفع من جميع العلل البلغمية والسوداوية (الزينة) بطيب السكة جدا (الجراح والقروح) ينفع من الجرب السوداء (أعضاء الرأس) ينفع من سدد الدماغ ويذهب الجرب (أعضاء الصدر) مفرح مقل للقلب يذهب الخفقان (أعضاء الغذاء) يعين على الهضم وينفع من القرواق (الابدال) يذهب القريح وورثه ابريسم وثلاثونته قشور الاثريح

❦ (بازنجان) (المهابة) معروف (الاختيار) الحديث أسلم والعتيق منه ردى موطعه وطبعه كالقلى (الطبع) عند ابن ماسرجويه بارد لكن الصحيح ان قوته الغالبة عليه الحرارة واليبوسة في الثانية لمرادته وحرافته (الافعال والخواص) يولد السوداء ويولد السدد (الزينة) يفسد اللون ويسود البشرة ويصفى اللون وما كان من الباذنجان صغيرا فكله قشر ويورث السكف (الاورام والبثور) يولد السرطانات والصلابة والجذام (أعضاء الرأس) يولد السداع والسدد ويثير القم (أعضاء الغذاء) يولد سدد الكبد والطحال الا المبطوخ في الخل فانه وبما فتح سدد الكبد (أعضاء النقص) يولد البواسير لكن مصبق انقاعه المجففة في الظل طلاء نافع للواسير وليس الباذنجان نسبة الى اطلاق أو عقل لكانها اذا طبخت في الدهن اطلقت أو في الخل حبست

❦ (برايح) (المهابة) هوم الرياحين (الافعال والخواص) تطول به يحصل النفخ من كل موضع (أعضاء الرأس) فقاحه جيد للرياح الغليظة في الرأس واذا شم ورقه يفعل كذلك (أعضاء النقص) يطلق البطن

❦ (بوزيدان) (المهابة) دواخشبي هندي فيه مشابة لقوة البهمن (الاختيار) جيده الابيض الفليظ الكثير الخطوط الخشن وأما الاملس الدقيق العود القليل البياض فردى ويغشونه بالعبسة البربرية (الطبع) حار في الثانية يابس في الاولى (الخواص) ملطف (آلات المفاصل) نافع من وجع المفاصل والقرص (أعضاء النقص) يزيد في الباء (السموم) نافع من السموم

❦ (برنك الكاكي) (المهابة) حب هندي أو سندي وهو نوعان صفار غبر مقشنة وكبار مقشنة وأفضلها الصغار (آلات المفاصل) يقطع البلغم من المفاصل وهو في ذلك غاية (أعضاء النقص) يسهل البلغم من الامعاء واليدان وحب القرع وهو قوي في ذلك جدا

❦ (بوقيصا) (الطبع) بارد (الخواص) جال وفيه قبض وفي خلاف ثمره تطوية (الزينة) يجلو الوجه (الجراح والقروح) يجعل على الجرب المتقرح مسحوقا ويلزق الجراحات لقبضه وجلاؤه وخاصة قشر شجره وبرش به وينسل بطبيع أصله وورقه على العظام المكسورة (أعضاء النقص) قشره الغليظة تسهل البلغم اذا سقى مثقالا بجماء

بارداً وشراب ريحاني

﴿رار﴾ (المهاية) هو الذي يسمى كالجشم أي عين البقر ورده أصفر الورق أحر الوسط أسمن من ورق البابونج (الطبع) حار في الثانية يابس في الأولى (أعضاء الرأس) ينفع منه من الرياح الغليظة في الرأس

﴿روبر﴾ (الخواص والأفعال) محلل لاسيما الذهب الزهر ويجلب باعندال (الزينة) البري منه يحمر زهره الذهب الشعر (الأورام والبثور) طليخ ورقه ينفع من الأورام (الجراح والقروح) يصفى بالعسل على القروح والجراحات (آلات المفاصل) طليخه ينفع من شدخ العضل (أعضاء الرأس) يتمضمض بطليخه لوجع الاسنان (أعضاء العين) طليخه ينفع من الرمدا الحار (أعضاء النفس) طليخه ينفع من السعال المزمن (أعضاء التنفس) الأبيض الورق والأسود الورق منه فافع للالتهال المزمن

﴿ربج﴾ (المهاية) أروقه وأخيشه الأسود ثم الأحمر والأبيض أ- لم وهو الذي يستعمل والأولان لا يستعملان وزهر الأسود أرجواني وزهر الأحمر أصفر وزهر الأبيض أبيض أو إلى الصفرة وفي المستعمل رطوبة دهنية (الاختبار) أجوده الأبيض فان لم يوجد استعمل الأحمر ويجتنب الأسود إنما لكن عصاة اغضانه ربما استعملت بدل الأقيون (الطبع) الأسود بارد يابس في آخر الثالثة والأبيض في أولها (الأفعال والخواص) مخدر يقطع النزف ويسكن تخديره الأوجاع الضربانية (الزينة) يدخل في التسعين لعقده واجماده (الأورام والبثور) يسكن أوجاعها ويحلل صلابة الخصىتين وينفع من الحجرة (آلات المفاصل) مسكن لوجع النقرس طلاء وشرب بالثلاث قراريط منه ب- العسل قبل وإن شرب من ورقة ثلاثة أو أربعة بطلاء أبرأ أكلة العظام (أعضاء الرأس) عصاة ترى جنس منه أخذت مسكنة لوجع الأذن ومع النخل ودهن الورد لوجع الاسنان وكذلك بزهر وأحمله مطبوخاً في نخل ودهنه في جميع ذلك وهو يسكن وإن أكل من ورقة شتى ثم قد دخل العقل وكذلك إن احتقن بطليخ ورقه ودهنه بقطر في الأذن فيسكن وجعها (أعضاء العين) يطلى على العين عصاة ورقه أو بزهره فيسكن أوجاع العين الصعبة ويستعمل زهره أو ورقه أو بزهره طلاء على الجبهة فيمنع التوازل إليها (أعضاء النفس والصدر) إذا شرب من رز الربج أنولسين تنفع من ثقت الدم المفرط ويضمد بورقه في أورام الثدي وربما وقع في أدوية تسكين السعال ويطلى على أورام الثديين التي بعد الحبل فيمنعها ويذيبها (أعضاء التنفس) عصاة لوجع الرحم ويقطع نزف الدم منه ويضمد بورقه على أورام الخصى (السحوم) سم يخلط العقل ويطل الذكر ويحدث خناقا وجنونا

﴿ربقة﴾ (المهاية) شبيهة القوة بالعدس وأعسر منه انهضاما (الطبع) معتدل إلى البهس (الأفعال والخواص) قابض كالعدس ويولد السوداء (آلات المفاصل) جيد للمفاصل تضمد به القليل والقثوق للصبيان (أعضاء التنفس) يعقل البطن

﴿ربط﴾ (المهاية) نوع من الطيور (الطبع) حار اخضر من جميع الطيور والاهلية قال بعضهم هو يرضن البرود و يورث المحرورجي (الأفعال والخواص) شحمه عظيم في تسكين

الوجع وتسكين اللدغ في عرق البدن وهو افضل شعوم الطير ولجه يكثر الراح وقا نصته كثيرة الغذاء (الزينة) شجبه بمعنى اللون ولجه يسمى (أعضاء النفس والصدر) بمعنى الصوت (أعضاء الغذاء) لجه بطنى في المعدة ثقيل وخصوصا لحم الوز وأخف ما فيها وأجوده هي الاجخصة واذا انضمت لحم هذه الطيور كان أغذى من جميع لحوم الطير (أعضاء النفس) يزيد في الباه ويكثر المني

❖ (برشباوشان) ❖ (المهاية) حشيشة دقيقة منبتها حياض المياه والشطوط والانهار وفي داخل الآبار يشبه الكزبرة الرطبة لكن قصبانها جري السواد بلا ساق ولا زهر ولا نور تذهب قوتها بسرعة (الطبيع) قال جالينوس هو معتدل وأقول ربما مال الى حرارة ويوسه بسيرة جدا (الانفعال والخواص) محلل ملطب مفتيح وفيه قبض ويمنع السيلان واذا اخلط بعلاف الديوك والسحالي فواها على الهراش (الزينة) رمادها نخل والزيت لدا الثعلب وداء الحية وهو مع دهن الاس والشرب يطول الشعر ويمنع انتشاره (الاورام والبثور) نافع من الديلات ويدد الحنازير (الجراح والقروح) ينفع من التواصير والقروح الخبيثة والرطبة (أعضاء الرأس) ينفع ما مراد من الخزاز (أعضاء العين) ينفع من القرب (أعضاء النفس والصدر) ينقي الرئة جدا وينفع السعال (أعضاء النفس) نافع مع الشرب لسيلان الفضول الى البطن والمعدة وينفع من وجع الطحال وينفع من اليرقان (أعضاء النفس) يدور البول ويقتل الحصى ويدبر الطمث ويخرج المشيمة وينقي النساء ويقطع الترف وعند الأكثر يعقل البطن وعند ابن ماسويه يسهل البطن (السموم) هو الشرب ينفع النهوش نهوش الحيات والكلاب الكلبة والهوام الاخرى (الابدال) بدله في الربو وزنه ينفع مع نصف وزنه وبالسوس

❖ (بازروج) ❖ (المهاية) هو الحولك وهو معروف ودهنه في قوة دهن الرزنجوش ولكنه اضعف منه وفيه قوى متضادة (الطبيع) حار في الاولى الى الثانية يابس في اول الاولى وفيه رطوبة قلبية يكاد يبلغ ترطيبها الى الثانية لافي الجوهر (الانفعال والخواص) فيه قبض واسهل فانه يقبض الان يصادف فضلا مستعدا فاذا صادف خلطا سهلا وفيه تحليل وانضاج وفتح ويسرع الى التعفن ويدخل طاردا يناسد او يابوزره ينفع من تنوذه فيه السوداء (الاورام والبثور) ينفع بالنخل ودهن الورد اذا طلى على الاورام الحساسة (أعضاء الرأس) عصارة قطورا نافع للرعاف لاسيما بخل خمر وكافور فتسلا ويذهب الطرش وهو مما يسكن العطاس من مزاج ويحركه من مزاج (أعضاء العين) ينفع من ضربان العين ضحادا ويحدث ظلمة البصر ما كولا لفظ رطوبته وقبضها وعصارة تقوى البصر كحلا (أعضاء النفس والصدر) يقوى القلب جدا ويخفف الرئة والصدر واسكرجه من مائه ينفع من سوء النفس وماؤه جيد للنفث الدموي ويدور اللبن (أعضاء الغذاء) عسر الهضم سريع الغفوة قردى المعدة وخصوصا ما ورقه (أعضاء النفس) يعقل فان صادف خلطا مستعدا سهلا ويدور يضر بالمعدة ويزره ينفع من عسر البول (السموم) يوضع على لسع الزنايبور والعقارب وتبين البحر ❖ (برطانيق) ❖ (المهاية) قيل انه بستان افروز وقيل ان ورقه يشبه ورق الحماض

البرى لكنه اقرب الى السوادواحسن (الافعال والخواص) ورقه قابض في غاية (الجراح والقروح) يبدل الجراحات والقروح (اعضاء الرأس) عصارته اجود من القروح التي في القسم العسقة والقلاع ويجب ان يتخذ منها رب ينفع من القلاع غاية النفع
 (بيلون) (المهاية) هذا هو العرفج البرى وهو من البتوعات وبزره ناري كالبتوعات (اعضاء النفس) يسهل البطن

(بقله الحماة) (المهاية) معروفة (الاختيار) عصارته ابلغ ما فيها فعلا (الطبع) بارد في الثالثة مطب في آخر الثانية (الافعال والخواص) فيها قبض يمنع التزف والسلانات المزمنة وغذاؤها قليل غير موفور وهي قاسية للصفا جدا (الزينة) يحكها التاليل قلة لمعها بخاصة لا بكيفية (الاورام والبتور) ضما للاورام الحارة التي يتخوف عليها الفساد والعمره (اعضاء الرأس) ينفع البتور في الرأس غسلا به ممزوجا بشراب ويذهب الضرر من يقبسه الخشونة ويسكن الصداع الحار الضرر بانى (اعضاء العين) ينفع من الرمد ويدخل في الاحمال والاكثر منه يحدث الفتاوة (اعضاء النفس) عصارته تنفع نفث الدم بقوتها العفصة (اعضاء الغذاء) ينفع التهاب المعدة شرابا وضما وينفع الكبد الملتببة ومنع التي المرارى ويضعف الشهوة (اعضاء النفس) يحسن به السجج الامعاء والاسهال المرارى وينفع من اوجاع الكلى والمثانة وقروحها ويقطع في الاكثر شهوة بلى قوة البياه وزعم ماسر جوبه انه يزيد في البياه ونسبه ان يكون ذلك في الامزجة الحارة اليابسة وهو يحبس زف الحيض وينفع من حرقة الرحم وينفع ماؤه من البواسير الدامية وعصارته تخرج حب القرع وان شويت البقلة الحماة واكثر قطعت الاسهال (الحماة) ينفع من الحماة الحارة

(بنق) (المهاية) هو معروف ارضيته اكثر من ارضية الجوز وهو اغذى من الجوز لانه اشدا كثارا واقل دهنية وابطا انضماما (الطبع) هو الى الحرارة والى اليوسه اميل (الافعال والخواص) يتولد منه المرار وفيه قبض اكثر مما في الجوز وفيه فتح ونوليد رباح في البطن الاسفل (الزينة) تحضب حراقة الشعر (اعضاء الرأس) مصدع يقلى ويؤكل مع قليل فلفل فينضج الزكام قال بقراط النبدي يزيد في الدماغ (اعضاء العين) زعم قوم انه يطلى على يافوخ الطفل الازرق العين فيذهب الزرقه (اعضاء النفس) يؤكل بعاء العسل فينفع من السعال المزمن ويعين على النفث (اعضاء الغذاء) يطلى الهضم جميع التي هو هو ابنا هضم الجوز (اعضاء النفس) قشره قابض يعقل البطن (السحوم) ينفع من النهوش وخصوصا مع التين والسذاب للدغ العقرب

(بضكت) (المهاية) نبات يكاد لعظمه ان يكون شجرا ونبت في المواضع القرية من المياه واغصانه صلبة وورقه كورق الزيتون الا انه ألين ولا تدخل عيسدانه في الطب بل زهره وورقه وعمره وسائر ما يستعمل منه فيه لطافة وحراقة وعفوصة وهو دون السذاب اليابس (الطبع) حار في الاولى باس في الثالثة (الافعال والخواص) ملطف محلل مفتح للرياح لا يفتح فيه البتة وفيه فتح مع قبض (الزينة) منق اللون (آلات المفاصل) يضم مع ورقه لالتواء العصب ويذهب الاعياء (اعضاء الرأس) يصدع ويسبب شرابا واذا ضمه ينفع

الصداع والمقلى منه اذا كل قل تصديه (أعضاء الصدر) هو عما يكثر اللبن مع تقليله للحنى
والشرية الى درهم (أعضاء الغذاء) يفتح سد الكبد وسدد الطحال وهو نافع جد الصلابة
الطحال اذا شرب منه بالكعبين مقدار درهمين وينفع من الاستسقاء (أعضاء النقص)
يجلس في طيبه لوجع الرحم وأورامها ويحفف المني واذا قرش تحت الظهر شئ من قضبانه
منع الاحتلام والانعاط ويدخن للنساء عند شدة الشهوة وهو مدر وينفع لاسيما برزخه من
شقاق المقعدة ويضمده مع السمن اصلابة الخصية لاسيما برزخه (السحوم) ينفع من لسع
الهوام والحيات اذا شرب منه درهم وكذلك من عض الكلب الكلب والسباع ضحادا
ودخان ورقه يطرد الهوام جدا

❦ (سفاج) (المهابة) عود دقيق اغبر ذو عقد الى السواد والحجرة اليسيرة والى
الخضرة وشعب كالعود الكثرة الارجل وفي مذاقه حلا ومقعب قبض قال بعضهم انه ينبت
على شجرة في الغياض وقبل ينبت على الاجار (الاختيار) اجوده الغليظ مثل الخنصر
والضارب الى الحجرة والصفرة مكتنز الطرى الذي فيه حرارة حقيقة وعذوبة مع عقوصة
وفي طعمه قرفلية (الطبع) حار في الثانية يابس في الثالثة بالغ في التجفيف (الافعال)
والخواص محلل منضج محلل التفتح والرطوبات (آلات المفاصل) ضحاده نافع لالتواء
العصب (أعضاء النقص) يسمل السوداء بلامقص ويسمل بلغما وكيمو ساما ثيا يطبخ في مرقة
الديك أو مرقة السمك للقولنج أو مرقة البقول وان ذرأصله على ماء القراطن وشرب أسهل
مرقة بلغما والشرية منه ست كرمات والكرمة ست قرارب الى درهمين ويجب ان يسقى
بشراب العسل المزوج بالماء وقبله شئ من الطريخ وفي المطبوخ الى أربعة دراهم (الابدال)
بله اقميون ونصف وزه ملح هندي

❦ (سد) (المهابة) معروف منه أجرو منه أسود ومنه أبيض (الطبع) بارد في الاولى
يايس في الثانية (ادفعال والخواص) قابض يمنع التزق وتجفيفه أكثر من قضه فالتجفيفه
شديد (الجراح والقروح) يقطع اللحم الزائد (أعضاء العين) يقوى العين بالبلل والالتشيف
لرطوبات المستكنة فيها خصوصا حرقه المغسول ويجاود نار الروح ويصلح للدمعة (أعضاء
النقص) يحبس نكت الدم ويصين على النفث وكذا الاسود لاسيما حرقه المغسول وهو من
الادوية المقوية للقلب النافعة من الخفقان (أعضاء الغذاء) بالماء لورم الطحال فهو نافع له
(أعضاء النقص) ينفع من قروح الامعاء

❦ (عش) (المهابة) سم قاتل (الطبع) في الغاي من الحرارة واليبوسة (الزينة) يذهب
البرص طلاء وشربا من جوارشة البزر جلى وكذلك ينفع من الجذام (السحوم) سم يفسح
شاربه والشرية منه أكثره نصف درهم وعندي ان أقل منها يقتل رباقة فارة اليش وهي
فارة تغذى به والسماني تغذى به ولا يموت منه ودواء المسك يقاومه من جملة المجنونات
في معنى ذلك

❦ (بلوط) (المهابة) هو معروف وقابض والشاه بلوط أقله قبضا وأشد ما في البلوط قبضا
هو جفته وهو قشره الداخل (الطبع) البلوط بارد يابس في الثانية وبرده في الاولى وفي

الشاهبلوط قليل حرارة خللاونه وورق البلوط أشد قساو أقل تحميضا (الافعال والنواص)
في الشاهبلوط جلاء وفي جبهه تنقيح في البطن الاسفل وقبض ويمنع التزوف وخصوصا جفته
وكما مقوية للأعضاء والشاهبلوط بطيء الهضم وهو أحسن غذى فان خلط بسكر جاذغذوه
قال جالينوس هو أغذى من جميع الحبوب حتى انه يقارب حبوب الخبز لكن الشاهبلوط
لما فيه من الخلوة أغذى منه على ان غذا بمجيعه غيره محمود للناس بل عسى أن يحمده غذاؤه
للفنازير ومن الناس من اعتاد تناول ذلك على انه يجعل الخبز من ذلك ولا يضره ويتنفع بذلك
(الاورام والبثور) هو مع شحم الجفى أو الخنازير المملح ينفع الصلابات وغرة البلوط تنفع
في الابتداء للاورام الحارة (الجراح والقروح) ينفع سعى القلاع والقروح الساعية اذا
أحرق واستعمل وورق البلوط يلزق الجراحات اذا سحق وترعى لها (أعضاء الرأس) مصدع
لحقنه الجفاد عتلا للطبيعة (أعضاء النفس) ينفع من قث الدم (أعضاء الغذاء) ينفع من
رطوبة المعدة (أعضاء النفض) يعقل وينفع من السجج وقروح الامعاء ونزف الدم ويفرز
الول (السموم) ينفع من معوم الهوام وطبيخ قشره مع ابن البقر ينفع من سم سهام ارمينية
ولحم الشاهبلوط جيد للسموم

❖ (بسابة) ❖ (المهية) يشبه أورا قامة تركه منفصلة ياسة الى حمرة وصفرة كقشور
وخبث وورق يحذى اللسان كالكتابة يجلب من بلاد الصين قال ابن مسويه هو قشور
جوزبوا قال مسيح هوشيه القوة بنا رمشك والصف منه (الطبع) قال بولس معتدل وقال
غيره ما يابس في الثانية ولا شك في حرمه ويسه (الافعال والنواص) يحلل السفخ وفيه قبض
(الاورام والبثور) يحلل الصلابات الغدظلة اذا وقع في القيرو على يعقل ذلك (الزينة) يطيب
التكهة (أعضاء الرأس) مع دهن البنفسج يستعطب به الصداغ الكائن من رباح غليظة في
الرأس ومن الشقيقة (أعضاء الغذاء) يقوى الكبد والمعدة (أعضاء النفض) يعقل المبطونين
وينفع من السجج وهي جيدة للرحم

❖ (بزكان) ❖ (المهية) قوته قريية من قوة الحلبة (الطبع) حار في الاول معتدل في
الرطوبة واليبوسة وقيل ان طبيخ الكان هو طبيخ رطبه وفيه رطوبة فضلية (الافعال
والنواص) منضج ويحلو وينفع لرطوبته الفضلية حتى مقليه مع قبض في مقليه ظاهر
ومعتدل في غير مقليه مخلوط بلبين وهو مسكن للأوجاع ودون البايونج (الزينة) هو مع
الظرون والتبن ضماد للكلف والبثور اللينة وينفع من تشنج الاظفار وتشققها وتقرحها
اذا خلط بمسحله حرق ويغن يعسل (الاورام والبثور) يلين الاورام الحارة ظاهرة وباطنة
والاورام التي خلف الاذن بما الرامد والاورام الصلبة (آلات المفاصل) ينفع التشنج
وخصوصا تشنج الاظفار اذا خلط بشمع وعسل (أعضاء الرأس) دخانه ينفع من الزكام وكذلك
دخان الكان نفسه (أعضاء النفس) ينفع من السعال البلغمي وخصوصا المحص منه (أعضاء
الغذاء) ردى للمعدة وعسر الهضم قليل الغذاء (أعضاء النفض) مقليه يعقل البطش وغير
مقليه معتدل وادراة ضعيف لكنه يقوى بالقل واذ اتول مع عسل وفانل حرك الباه ويحرق
الرحم طبيخه ويجلس فيه فيتنفع بغير لذع فيه وأورام وكذلك الامعاء وينفع من قروح

الثانية والكلية وطبيخ بزر الكتان اذا سحقن به مع دهن الورد عظمت منفعة في قروح الامعاء
 (بردى) (المهابة) هو معروف ومنه يتخذ القرطاس وهو في قوة القرطاس والمحرق
 منهما أشد نجفة (الطبيع) بارد باس (الافعال والخواص) يقع من الترف وينعمر مائه
 (الجراح والقروح) يذرع على الجراحات الطرية قبل دماها وقد ينقع في الخل ويصفى ويدخل في
 الفاصور وجميع القروح الساعية والجراحات (اعضاء الرأس) رماده نافع من أكلة القم
 (اعضاء النفس) رماده يحبس نفث الدم (اعضاء النقص) يؤخذ ويلف بكان ويترك حتى
 يجف ثم يوضع على البواسير فينفعها

(بالقلا) (المهابة) منه المعروف ومنه مصري وبطي وهندي والتبلى أشد قبضا
 والمصري اوطب وأقل غذا والرطب أكثر فصولا ولولا بطهضمه وكثرة نفعه ما قصر في التغذية
 الجيدة عن كشك الشعير بل المتولد منه دمه أغلظ وأقوى (الاختيار) أجوده العجين الأبيض
 الذي لم يتسوس وأردؤه الطري واصلاحه اطالة نفعه واجادة طيخه وأككله بالقليل والملح
 والحليب والصعتر ونحوه مع الادهان واما الهندي فيدخل في الادوية القيمة والمطابقة فحب
 على وزن مخصوص (الطبيع) قريب من الاعتدال وميله الى البرد واليبس أكثر وفيه رطوبة
 فضلية خصوصا في الرطب بل الرطب من حقه أن يقضي ببرد ورطوبته والقوم الذين يجعلون
 بردا بالقلا في الدرجة الثانية مقرطون (الافعال والخواص) يجلو قلبا لا ينفع جدا وان
 أجيد طيخه وليس كشك الشعير فان الطبخ الشديد المكرر المائي بل نفعه لكن بالقلا اذا
 قشر نطبخ ثم طعن في القدر بلا تحريك قلت نفعته والمقل منه قليل النفع ولكنه ابطأ انهما
 والطبخ منه في قشره كثير النفع ولعل دقيقه أقل نفعًا والتبلى أشد قبضا وقشره أقوى
 قبضا ولا يجلو والمصري أفض الجميع وفيه جلاء وتولد منه لم رخو ويؤاد خلطا غليظة وقد
 قضى بقراط بحرقه غذائه والحقاظ العصبية واذا قشر وشق بصبغين ووضع على نرف قطعه
 ومن خواصه ان يبض الدجاج اذا علق منه فانه يرى احلاما مشوشة وانه يحدث الحكمة
 خصوصاً طرية (الزينة) اذا ضمد الشعر بثمره رقيقه واذا ضمد به فانه لصبي يمنع نبات
 الشعر وكذلك اذا كر على الموضع المحروق ويجلو البوق في الوجه لاسيما مع قشوره والكلف
 والنمش ويحسن اللون (الاورام والبثور) يضمد بالشراب على ورم الخمية (الجراح والقروح)
 ينقع من قروح العسل (آلات المفاصل) ينقع من تشنج العضل ويضمد بمطبوخه النقرس
 مع شحم الخنزير (اعضاء الرأس) مصدع ضار لجميع من يعتريه الصداع والشئ الاخضر الذي
 في جوف المصري منه الذي طعمه مر اذا سحق وخلط بدهن الورد وقطر في الاذن ينفع من
 وجعها (اعضاء العين) هو مع العسل والمهابة ضمد لكمودة العين والطرفه قوم كندر وورد
 يابس ويبيض البيض ضمد للجعوظ خاصة الذي للعدوة (اعضاء النفس والصدر) جيد
 للصدر ومن نفث الدم ومن السعال وان خلط مع عسل ودقيق الحلبة ينفع من أورام الحلق
 والوزنين وضمد جيد لورم الثدي ويحبس اللبن فيه (اعضاء الغذاء) عسر الانم ضام غير بطي
 الانحدار والخروج وغيره لتصلب اللسد والمطبوخ بقشره في الخل ينفع التي والهندي يبي
 القى غايه (اعضاء النقص) المطبوخ منه يجمل وماه ينفع من الاسهال المزمن وخصوصا

إذا كان يقشره وينفع من السحج ولا سيما التمدى وسويقه أيضا ينفع من ذلك كما هو وحده و
 وضاده نافع لورم الاتنين خصوصا مطبوخا بشراب والهندي اذا شرب منه أقل مقدار
 حتى أقل من ثلاث درهم فإنه يطلق البطن ويسهل

❖ (بابلس) ❖ (المهابة) هو الذي يقال له الخشخاش الوبرى والزبدى وهو يفعل فعل
 البتوع في امهاله (الطبع) حار جدا (اعضاء النفس) يسهل كالبتوعات

❖ (بول) ❖ (الاختيار) أنفع الابول بول الجمل الاعرابى وهو الحبيب وبول الانسان أضعف
 الابول وأضعف منه بول الخنازير الاهلية الخصبه وأقواها المعتق وبول الخصى في كل شيء
 أضعف وأجلى الابول بول الانسان (الطبع) حار يابس فيما يقال (الافعال والخواص)
 كله يجلو ويجعل بول الانسان مع رماد الكرم على موضع الترقى فيقف وبول الابل ينفع من
 من الحزاز غلايه وكذلك بول النور (الزينة) يجلو الهق جدا (الجراح والقروح) بول
 الجمار لقروح الساعية والرطبة وبول الانسان أيضا وخصوصا بول معتق وينفع من التقشر
 والحكة والبرص لاسيما يورق وماء الجياض وثقل البول يجعل على الحجرة فينفع وينفع
 طلاء من الجرب والسعفة والقروح المدودة وقروح القدم يال عليها ويترك حتى يبرأ (آلات
 الفاصل) ينفع من الاوجاع العصبية ولا سيما بول الماعز الاهلى والجبلى وخصوصا للتشنج
 والامتداد وكذلك سعوط الامتداد (أعضاء الرأس) بول النور اذا ديف فيه المرو فطر في الاذن
 رقيقا سكن وجهها وكذلك بول العنز وحده ومع المرو بول الانسان المعتق ينجح سبلان القمع

من الاذن وبول الجمل شديد النفع من الخشخاش وينفع سددا المصفاة بقوة شديدة جدا (أعضاء
 العين) يعقد في انام من نخاس فينفع البياض والجرب خصوصا بول الصبيان وكذلك مطبوخا
 مع السكرات (أعضاء النفس) قالوا ان بول الصبيان الرضع نافع من انتصاب النفس
 (أعضاء الغذاء) وقد رأى انسان مطحول انه أمر في النوم بشرب بوله كل يوم ثلاث حفنات
 فشرب وعوفي وحرب فوجد عجيبا وبول الانسان وبول الجمل ينفع في الاستسقاء وصدلاية
 الطحال لاسيما مع لبن اللقاح روى لو شربتم من ألبانها وأبوالها الصمغ فشربوا ومهوا
 وبول العنز للحمى منه وخصوصا الجبلى لاسيما مع سنبل الطيب وكذلك معتق بول الخنزير
 في ثمانية مع شراب قوى (اعضاء النفس) بول الخنزير يفتت الحصاة في الكلية والمثانة ويدبرهما
 وبول الجمار ينفع من وجع السكى وبول الانسان مطبوخا مع السكرات ينفع من أوجاع
 الارحام اذا جلس فيها خمسة أيام كل يوم مرة (السموم) بول الانسان ينفع من نشة الافى
 شربا وتصب أيضا عليها وخصوصا الافعى الصخرية ومع نظرون على عضة الكلب وكل عضة
 واسعة والمعتق منه نافع في السموم كلها والارنب البحرى

❖ (بزاق) ❖ (المهابة) القوى القمل هو الذى الجائع على الريق وخصوصا من مزاج
 حار (الجراح والقروح) نافع للقوباء (أعضاء العين) ينفع من الطرفة والبياض (السموم)
 يقتل الهوام كلها والحية والعقرب

❖ (بعر الحيوان) ❖ معروف (الزينة) بعراضب ينفع من البرص والكلف يجلاؤه
 وبعر الجمل ينفع ان سقى ذلك وسطا لثا ليل (أعضاء الرأس) بعراضب ينفع من الحزاز

بجلاته وبعر الجبال يقطع العراف واذ اشرب مع أدوية الصرع تقع (اعضاء العين) بعر الضب يجلو يبيض العين (الجراح والقروح) بعر الجبال يحلل البثور والقروح وكذلك بعر الغنم على الشهديّة (الاورام والبثور) بعر الماعز يحلل الخنازير بقوة وكذلك بعر الجبال وبعر الغنم للحمرة (آلات المفاصل) بعر الجبال يسكن أوجاع المفاصل وأورامها (اعضاء النفس) بعر الماعز يابس بصوفة يمنع سيلان الرحم (السموم) يقوم بعر الماعز طبخا لاوقية منه في خمس سكرجات خمر أسود والطري منه أيضا ويضعه نهشة الافعى المعطشة وبعر الغنم المحرق لاسيما مججونا بالخل يطلى به على غضة الكلب الكلب

❦ (بصل الزبر) ❦ (المهاية) يشبه بصل الفأر في قوته وطعمه ويستعمل بدله وهو أضعف منه (اعضاء النفس) يسكن أوجاع الرحم الباردة (السموم) ينفع من السموم وللسع العقرب والرتيلان شربا وضعا اذا خلط بالبن

❦ (بنات وردان) ❦ (أعضاء النفس) ينفع من أوجاع الارحام والكلبي بعد أن يكسر تحلله بزيت وموم وريح البيض فلا تصلب ويدرا البول والطمث ويسقط وينفع مع قرد مانا البوسير (الحبيات) نافع للنافض (السموم) ينفع من سموم الهوام (الابدال) بدله قيسور ❦ (بدا سفان) ❦ (المهاية) هو بدل كشت بركشت تفخذ الزنج منها أسورة وهي خشية ❦ (بذلة تهودية) ❦ (الطبع) حرارته فوق الاعتدال

❦ (يش موش بوحا) ❦ (المهاية) أما بوحا خشية تنبت مع اليش فأى يش باوره لم ينفر شجره وهو اعظم ترابا اليش وله جميع المنافع التي لليش في البرص والجذام وأما يش موش فانه حيوان يسكن في أصل اليش مثل الفأرة (الزينة) ينفع من البرص (آلات المفاصل) يرفع من الجذام (السموم) هو ترابا لكل سم ولا فاقه

❦ (بطباط) ❦ (المهاية) هو عصا الراعي وسنذ كر خواص عصا الراعي عند ذكرنا فصل العين

❦ (بوش دربندي) ❦ (المهاية) هوشياف يجلب من أرمينية يوجد في اطلاق الضأن (الاورام والبثور) يستعمل على الاورام الحارة والبثور الحارة (آلات المفاصل) نافع للقرص الحار

❦ (يطم) ❦ نذ كره في فصل الحما عند ذكرنا الحبة المنضرة فهذا آخر الكلام في حرف الباء ووجه ذلك سبعة وخمسون دواء

(الفصل الثالث في حرف الجيم)

❦ (جوز) ❦ (المهاية) الجوز معروف وهو حار ترابا للصرورين السكتيين ولضعفي المعدة المربي بالخل (الطبع) حار في الثالثة يابس في أول الثانية وييسه أقل من حوله وفيه رطوبة غليظة تذهب اذا اعتقت (الافعال والخواص) في سقاؤه قبض أكثر وورقه وقشره كله قابض للقرص وقشره المحرق مجفف بلا ذرع ودهن العتيق منه كالزيت العتيق وجلاء العتيق قوي (الزينة) الرطب منه ضماد على آثار الضربة (الاورام والبثور) لبه المعسوخ يجعل على الورم السوداء المتقرح فينفع (الجراح والقروح) صفه نافع للقروح الحارة

منثورا على اوفى المراهم (آلات المفاصل) مع غسل وسذاب لالتواء العصب (أعضاء الرأس)
مصدع وتقطر عصارة ورقه مفترقا في الاذن فينفع من المدة في الاذن قالت الخوزانية ينقل
اللسان وهو مبثر للثمن (أعضاء العين) ينفع دهنه من الاكلة والحجرة والنواصير في نواحي العين
(أعضاء النفس) عصارة قشره وربه يمنع الخناق ويضر بالسعال ودهن العتيق منه يحدث
وجع الحلق وجميع اصناف الجوز يفضده السدى المتورم وخصوصا الملوكي الكبير
(أعضاء الغذاء) هو عسر الهضم ردى المعدة والمرى والرطب أجود للمعدة الباردة وأقل
ضررا وذلك اذا قشر عن قشره والجوز المرى بالعسل نافع للمعدة الباردة أقول ان الجوزانما
لا يلايم المعدة الحارة فقط (أعضاء النفث) مبثر ويسكن المغص ويحبس لاسيما مقبلوا
وقشره يحبس نزف الطمث والمرى منه نافع للكلية الباردة جدا ورماد قشره يمنع الطمث
شرابا بخراب وجولا واذأ كل مع المرى أطلق والاكثر منه يسهل الديدان وحب القرع
وهو مما ينفع الاعور (السهوم) هو مع السين والسذاب ودواء لجميع السهوم ومع البصل
والمخ ضمادا على عضة الكلب والكلب وغيره

❦ (جوزبوا) ❦ (المهاية) هو جوز في مقدار العنق سهل المكسر رقيق القشر طيب
الرائحة حاد (الطبع) قال مسجح حار يابس في آخر الثانية الى الثالثة (الافعال والخواص)
فيه قبض (الزينة) ينقى النفس ويطيب السكبة (أعضاء العين) ينفع من السبل ويقوى
العين (أعضاء الغذاء) يقوى الكبد والطحال والمعدة وخصوصا بها (أعضاء النفث) يعقل
ويدبر وينفع عسر البول واذأ وقع في الادهان نفع من الازجاع وكذلك في الفرزجات وينفع القي
(الابدال) بدله السنبلة مثله ونصف مثله

❦ (جنديدستر) ❦ (المهاية) هو خصبة حيوان البحر ويؤخذ زواجا متعلقا من أصل واحد
وله قشر رقيق ينكسر بأدنى مس (الاختيار) المختار منه ما يكون خصيتين معاملة رقتين
مزدوجتين فان ذلك لا يكون مغشوشا وعشه من الجاوشير والصمغ يعجن بالدم وقليل جنديدستر
ويجفف في مشاة ومن تولى أخذ هذا العضون الحيوان فيبأ اذا شق الجلد الذي عليه
أن يخرج الرطوبة مع ما يثبت فيه وهي رطوبة كالعسل ويحفظهما معا (الطبع) هو
الطيف وأقوى من كل ما يسخن ويحفظ ويجب أن يكون حارافي آخر الثالثة الى الرابعة يابس
في الثانية (الافعال والخواص) يحلل النفع واذأ تمسح به سخن البدن والشئ الشمعى الذى
في داخله لاذع شديد التسخين البتة (الاورام والبثور) ينفع من الاورام الحارة (الجراح
والقروح) ينفع من القروح القتالة (آلات المفاصل) ينفع العصب ويخفف وينفع من
الرعشة والتشنج الرطب والكر از الرطب والخلد والقالج (أعضاء الرأس) ينفع من التسيان
وليترغس مع خل ودهن ورد والسيان وان كان مع حى فانه قد يسقى بعسل وقليل فينفع
ولا يضر والشرب ملققة ويحلل اصناف المداغ الباردة والريحى ضايدا ويجوزا وينفع
من الصم البارد ولا شئ أقنع الريح في الاذن منه يؤخذ مثل عدسة من جنديدستر ويداف
في دهن الناردين ويطهر (أعضاء النفس والصدر) بخاره ينفع الاستساق منه من أورام الرئة
واعلاها (أعضاء الغذاء) يسقى بانخل للقواق ويعطش (أعضاء النفث) يذهب المغص سقبا

بالخل ويحلل النخع ويدر الطمث ويخرج المشيمة اذا سقي درهمان منه مع القودنج بالعسل بعد
فسد الصافن فيدر حيث تد بلا ضرر ويخرج الجنين ويزيل برد الرحم وريحه وبرد الخمية
(السموم) نافع من لدغ الهوام وهو ترياق خناق الخربق والاعسر الى السواد منه سم وربما
قتل في اليوم ويوقع من يتخلص منه في البرسام وباد زهره حاض الاترج وايضا خل الخمر وايضا
لين الانثى (الابدال) بدله مثله وج مع نصفه قلقل

﴿جاوشير﴾ (المهامية) ورق شجرة لا يمد من الارض ويشبه ورق التين شديد الخضرة
خمسة قطع الاجرام مستديرة وساقه كالقناة طويلة عليها زغب شبيه بالقبار وورقه صفار
جدا على طرفه اكليل شبيه باكليل الشبث وزهره أصفر ونورده طيب الرائحة وعرقه كثيرة
تتشعب عن أصل واحد غلظ القشر من الطعم وفي رائحته نخل ويتخرج صففه بتشقيب أصله
في أول ظهوره الساق ولون الصففة أبيض واذا جفت كان ظاهرها على لون الزعفران وربما
يشبه هذا الصنف ويعد من أصناف الجاوشير ما قلبي اسقليقيون وساقه اذق يمد ذراعا
ثم يتشعب على مثل أوراق الرزيا فيج وهو أضعف وايضا فيلوس خيريون فانه الذي ورقه
كك ورق البابونج الابيض وفقا حه ذهبي (الاختيار) اجود أصله الايض الحاذي للسان
ولاسج نفسه عطر الرائحة واجود غمره ما على الساق والحسد الاوسط واجود صففه المر حدها
الايض الباطن الزعفراني الظاهر الهش الذي يتصل في الماء والاسود الذي منه مقتوش
بالاشق والموم (الطبيع) حار يابس في آخره اللثة (الافعال والخواص) محلل للرياح ملين جال
(الادواء والبثور) يلين الصلابات وفقا حه ملين للبثور (الجراح والقروح) أصله صالح لمدادواة
العظام العارية ومع العسل للقروح المزمنة والنار القارص وفقا حه ايضا الجراحات والبثور
وبالجلة جيبع اجزائه نافع من القروح الخيشية (آلات المقاصل) يشرب بماء القراطن
أو بالشراب لو هن العضل من الضرب قال بعضهم انه ردي للعصب ويشبه أن يكون للعصب
العصير دون المرطوب وهو نافع من عرق النسا ويشرب له عصيره ايضا ويذهب الاعياء وينفع
من أوجاع المقاصل كلها والنقرس ضمادا (أعضاء الرأس) نافع لآكال الاسنان اذا احتش به
ويسكن وجعها وينفع من الصداع ومن الصرع وام الصبيان (أعضاء العين) يهد البصر
اكثالا به (أعضاء الصدر) يهد بوقه على أوجاع الجنب والجاوشير ايضا ينفع من وجع
الجنين والسعال اذا كان باردين (أعضاء الغذاء) عصيره نافع من صلابة الطحال ضمادا وشربا
مع الخل يطرح منه عشر درجيات في جرق عصير ويصق به شهرين فينتفع الطحال جدا وهذا
العصير ينفع الاستسقاء (أعضاء البفض) يلين صلابة الرحم وينفع تقطير البول ويشرب
بندقة منه بماء ولادر البول والحمض والرحم البارد وغرته ايضا تكدر الطمث خصوصا مع
الافستقين ويقتل الجنين خصوصا أصله يسهل حولا وشربا هو نافع من اختناق الرحم
ويقتل نغمته وصلابته وينفع من القولنج ويسهل الخام وينفع من الحكمة في المثانة (الحيات)
يسقي بماء القراطن لثناض والحيات الهائرة (السموم) يتخذ بالزفت منه مرهم ولصوق جيد
لعضة الكلب الكلب ومع الزاوند السوسع شربا وكذلك عصيره (الابدال) بدله القنفة وأظن
ان الاشق قريب منه

❦ (جلوز) ❦ (الماهية) هو حب الصنوبر الكبار وهو أفضل غذا من الجوز لكنه أبعاء
 انهما ما هو مر ككب من جوهر مائي وأرضي والهوائية فيه قليلة وينبغي ان يطلب تمام
 الكلام فيه من فصل الصاد عند ذكرنا الصنوبر (الطبع) هو معتدل وفيه حارة يسيرة
 (الافعال والخواص) يغذو غذا وقو يا غليظا غير ردي ويصلح للرطوبة الفاسدة في الاعضاء
 وهو بطيء الهضم ويصلح هضمه اما للمبرودين بالعلل واما للمعرورين بالطبرق وذو برد ادبذلك
 جوده غذا والمفتوح منه في الماهية ذهب حده وسرافته ولذعه ويصير في غاية التغذية حتى ان
 الصغار التي لا غذا قيسة فيها تصير بهذا الى الغذائية عن الدوائية وهذه الصغار هي حب
 الصنوبر الصغار الموجود في جميع البلدان (آلات المفصل) يبرئ أوجاع العصب والظهر
 وعرق النساء وهو نافع للاستترخاء (أعضاء النفس والصدر) ينقي الرئة جدا ويخرج ما فيها من
 القيح والخلط الغليظ (أعضاء النفس) يسهج الباه وخصوصا المري منه وينفع من القيح
 والحصى في المثانة (السموم) مع التين أو القرب يتفقع من لدغ العقرب

❦ (جنطيانا) ❦ (الماهية) يشبه ورقه الذي يلي أصله ورق الجوز ورق لسان الحمل ولونه
 أحمر ووسطه مشرف وصافه أجوف أملس في غلظه أصعب والطول الى ذراعين وورقه متباعده
 بعضها من بعض وتغمر في أعقاعه وأصله مطاويل شبيه بأصل الزراوند ينبت في الجبال وفي الظل
 والندى منها وقيل انها تسمى جنطيانا لان أول من عرفه جنطين الملك ومنبعه في قتل الجبال
 الشاخنة يتخذ منه عصارة بان يتفقع أياما في الماء الى خمسة أيام ثم يطبخ ثم يرق ثم يعقد حتى يحترق
 كالعسل ويستعمل (الاختيار) أجوده الرومي وهو أشد حدة وأصلب وهو خشب وعروق
 كغلظ الاصبع أكبر وأصفر ولونه أصفر الى السواد ومكسره أشد حدة من بقية ريب الرومي
 (الطبع) حار في الثالثة يابس في الثانية (الافعال والخواص) مفتح وفيه قبض وأصله بالغ
 في التفتيح والتلطيف والجلد (الزينة) أصله يجلو اليق لاصبا عصارته المذكورة (الجراح
 والقروح) يبرئ الجراحات والقروح المتأكلة وخصوصا عصارته (آلات المفصل) يشرب
 منه درهماين بشراب لالتواء العصب وهو نافع لمن سقط من موضع عال (أعضاء العين) يتخذ
 منه لطوخ الرمد (أعضاء النفس) عصارة درهمن جيد ذات الجنب (أعضاء الغذاء) مفتح
 لسدد الكبد والطحال وزن درهمن منه في الشراب لوجع الكبد والطحال وليردهما وأورامهما
 ويصلح شرب أصله المعدة المعتلة من برد (أعضاء النفس) يدر البول والطمث ويحمل أصله
 كشيافة فيخرج الجنين ويسقطه (السموم) هو أبلغ دواء للسم العقرب ووزن درهمن
 بالشراب نافع من لسع جميع الهوام ومن عضه الكلب الكلب وعضه جميع السباع (الابدال)
 مثله ونصفه أسارون ونصف وزنه قشور أصل الكبر

❦ (جوزجندم) ❦ (الطبع) قال بولس له قوة مبردة مطبقة بحقيقة قلبه (الافعال
 والخواص) يقطع النزف (الزينة) يسم (الجراح والقروح) يبرئ القوياء (أعضاء النفس)

سهج الباه

❦ (جوز السرو) ❦ (الجراح والقروح) هو ضماد للقتل (الاورام) ضماد نافع
❦ (جبلانك) ❦ (الماهية) يقرب فعله من فصل الخربق قال قوم هو بزر القرب الاسود

وقشور أصله هو التريدا المغمور وينبت بالصخر لا يمكن الجيد منه هو الهندي وهو يشبه التودري (آلات المفاصل) قد كان بعضهم يسقى منه المفلوج إلى وزن درهمين فيعق (أعضاء الغذاء) هو متقي ورجاقل بقوة التي (أعضاء النفض) يسهل والشربة منه نصف درهم والحرهم منه خطر (السموم) فيه قوة سمية

❖ (جوز هندي) ❖ (المساهية) معروف وهو النارجيل (الاختيار) جيده الطري شديد السباح عذب الماء الذي فيه وإذا لم يوجد فيه الماء دل على أنه عتيق ويجب أن يؤخذ منه قشر ليه (الطبع) حار في أول الثانية يابس في الأولى وفيه رطوبة فضلية لا يندبها بل الرطب منه رطب في الأولى (الافعال والخواص) هو ثقيل غير ردي (أعضاء المفاصل) دهن العتيق من النارجيل ينفع من أوجاع الظهر والوركين (أعضاء الغذاء) ثقيل على المعدة مع قلة مضرة جيد الغذاء وقشر ليه لا ينضم فليؤخذ ويجب أن لا يتناول عليه الطعام إلا بعد ساعة ودهنه الطري أفضل كيموسا من الدهن لا يلاج المعدة ولا يرخها (أعضاء النفض) يزيد في الباء ودهنه للبواسير وخصوصا دهن العتيق لاسيما مع دهن المشمش مشروبا من كل واحد مثقال وإذا عتق قتل حب القرع والديدان واسهلها ما كولا

❖ (جوز رومي) ❖ ويسمى الكيروس (المساهية) يقال إن شجرة الجوز الرومي تنبت في النهر الذي يسمى ايردناوس وله صمغ يسيل من تلك الشجرة وعند ما يخرج الصمغ يجمد في النهر وهو الذي يسمى ايطقطن ومن الناس من يسميه خوسوفون وهو الكبريا إذا فركت فاحت منه راحة طيبة ولونه مثل لون الذهب (الطبع) يسخن شديد في الثالثة ويخفف في الأولى وصفته بالغ في التسخين وزهره شديد تخميناً (أعضاء الرأس) قال ديقور يدوس في كلبه إن ثمره إذا شرب بمخل تقع من كان به صرع (آلات المفاصل) إذا تضبط رقة بالخل تنفع من الضربان العارض من النقرس (أعضاء الغذاء) إذا شرب صفه منع عن المعدة السيلان (أعضاء النفض) وكذلك إذا شرب صفه يمنع سيلان الرطوبات عن الأمعاء وهذا الصمغ يقع في المراه

❖ (جوز الطرفاء) ❖ (المساهية) هو الكزمازك (الطبع) في حارته كالمعتدل أو في أول الأولى ويخففه في آخر الأولى وأفوقه وهو عند قوم بارد في الأولى (الافعال والخواص) جيد يقطع النزف (أعضاء الرأس) يتمضمض بالخل لوجع الاسنان (أعضاء الغذاء) طيبه بالماء وتخل أصالة الطحال نافع جدا

❖ (جلنار) ❖ (المساهية) زهرة الرمان البري فارسي أو مصري قديكون أحمر وقد يكون أبيض وقد يكون موردا وعصارته في طبعها كعصارة الخمية التيس قال بواس قوته كقوة شحم الرمان (الطبع) بارد في آخر الأولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) مغرطس لكل سيلان ويولد السوداء (الزينة) جيد للثة الدامية (الجراح والقروح) يمدل الجرحات والقروح العتيقة والعقور والشجور ذرورا (آلات المفاصل) يتخذ منه لزوق للعنق (أعضاء الرأس) يقوى الاسنان المتحركة (أعضاء الصدر) يمنع نفث الدم جدا (أعضاء النفض) يعقل وينفع من قروح الأمعاء وسيلان الرحم ونزفه (الابدال) يلهجف البلوط وأقناع

الزمان

﴿جفت افريد﴾ (الماهية) شئ صنوبري الشكل في رأسه كالشوكين ويقال أيضا انه يشبه الموزور وبما انشق وافتح (اعضاء النفس) يزيد في الباه جدا

﴿جسين﴾ (الماهية) هو حجر الجبس صفا شئ أبيض مشف و اذا أحرق ازداد لطافة (الطب) بارد يابس (الافعال والخواص) مغر يوضع على نواحي التزوق فيقبض على ما يشال في باه سالانه فيسمع التغيرية قوة لاصقة وفيه قبض مع لزوجة واذا أحرق لطف وزاد تحميته (اعضاء الرأس) تغطي به الجبهة أو يغلف به الرأس فيجس الرعاف لاسيما مع الطين الارمني والعس ومن وهو قسطيد اس ببالا من وقليل خل (اعضاء العين) يخلط بيباض البيض كي لا يتجبر ويوضع على الرمذ لدموى (السموم) هو من جلة السموم الحارقة وهو في ذلك غاية

﴿جعدة﴾ (الماهية) نوع من الشج فيه حرارة وحدة يسيرة والصغيرة أحدوا وهي قضبان وزهر زنجي أبيض أو الى الصغيرة مملوء بزرا ورأسه كالكرة فيه كالشعر الايض ثقب الراتحة مع ادنى طبيب والاظم اضعف وهو مر ايضا وفيه حرافة والجسلي هو الاصغر (الطب) الصغيرة حارة في الثالثة يابسة في الثانية (الافعال والخواص) هو مفتح ملطف وخصوصا الكبير يفتح جميع السدود الباطنة (الجراح والقرح) يدخل رطبه الجراحات الطرية وخصوصا الكبير ويابسه القروح الخبيثة لاسيما الصغير الجاف (اعضاء الرأس) مصدر للرأس (اعضاء الغذاء) هو يخلط بالبولوم الطحال وصلابته ويضر بالمعدة وينفع من البرقان الاسود وخصوصا لطيب الكبير منه وينفع من الاستسقاء وهو بالجلة ردى المعدة (اعضاء النفس) يدرب البول والطمت ويسمل وينفع من حب القرع جدا (الجبات) نافع من الحيات المزمنة (السموم) ينفع من لسع العقرب وطبيخ الاكبر من خش الهوام كلها ويندخن به ويفرش فيطرد الهوام (الابدال) بدله في اخراج الدود وادار البول والطمت وزنه قشور عيذان الزمان الرطب وثاني وزنه قشور عيذان السلطنة

﴿جبار﴾ (الطب) بارد في الثانية يابس في الاولى (الخواص) قابض (اعضاء النفس) ينفع من خشونة الحلق (اعضاء النفس) يقبض الامهال والزرق (السموم) ينفع من لسع الزنبور وضعا

﴿جيز﴾ (الماهية) قال ديسقوريدوس في كتابه ان الجيز شجرة عظيمة تشبه بشجرة التين هالب كثر جدا واورقها يشبه بورق التوت يثمر ثلاث مرات في السنة بل أربع مرات وليس يخرج ثمرها من فروع الأغصان مثل ما تخرج شجرة التين بل من سوقها وثمرها يشبه التين البري وهو أحلى من التين القمح وليس فيه بزرف عظم بز والتين وليس ينضج دون ان يشترط يحلب من حديد وينبت كثيرا في البلاد التي يقال لها قارتا والموضع الذي يقال له دوس وقد يتفتح ثمره في كل وقت ومن الناس من يسميه سيقومورون ومعناه التين الاحق وانما سمي بهذا الاسم لانه ضعيف الطعم وقد ينبت بالجيزة التي يقال لها اقطالا وراقها تشبه بورق الجيز وعظم ثمرها مثل عظم الاجاص وهو أحلى منه وهو شبيه بثمر الجيز في سائر الاشياء (الطب)

حار وطيب فيما يقال (الخواص) قيل لهذه الشجرة قلب وقد يستخرج قبل ان يثمر بان يرض قشرها الظاهر ويجمع اللبن بصوفة ويحفظ ويقرص ويحقن وفيه قوة ملينة محملة جيدا (أعضاء الغذاء) قال ديسقوريدوس ان الجوز قليل الغذاء مردى للمعدة (الجراح والقروح) قيل ان هذه الشجرة مثمرة ملينة للجراحات العسرة (الاورام والبنور) وكذلك يجعل الاورام العسرة (أعضاء النقض) ان الجوز سهل للبطن (الحبيات) لبن هذا الشجر نافع من الاقشعرار (السموم) وكذلك يشبع لنفس الهوام

❖ (جبن) ❖ كالجبين

❖ (جلد) ❖ (الاختبار) خيره جلود الرضع لطوبتها (الافعال والخواص) غذاءه قليل لزج ويشارب في أسوأه الا كارع ونخاعة وجلد الماعز اذا جعلت على سيلان الدم قطعته وحبسته (الزينة) جلد الافعى يحرق طائلا على داء الثعلب (الاورام والبنور) قيل ان جلد قرس الماء اذا وضع على البقر يدها (الجراح والقروح) يجعل رماد جلد البغال وقحوها على حرق النار والقروح الحارة اذا لم يكن مع ورم وهو دواء لمصبغ الخلفو القنذين والبواسير والجلد المداوخ من السنة يوضع على الضربة في الحمال فينفع الآفة وهو صالح للقروح الحبيشة والجرب والاكلة (أعضاء الغذاء) الجلدة الداخلة في قوائص الطير وحواصلها لاسيما الدبول اذا جفقت وصحقت وشربت بطلاء تقعت من وجع المعدة (السموم) قيل ان مسلاخ الماعز حارا اذا وضع على نهشة الافعى جذب السم

❖ (جناح) ❖ (الاختبار) خيره اجنحة الدجاج واجنحة الاوز صالحة الهضم والغذاء وانما خلقت لكثرة الحركة والريضة وانما كثر غذاؤها لكثرة العمل فيها ولقربها من القلب (الاورام والبنور) يقال فيما يقال ان ريش جناح الورشان اذا خلط مع مشبه بنجاء وحرق وصق ويجعل في الخبز كالمخ حلل الخنازير في الرقبة بغير حديد وكذلك اذا ردها على الخبز (أعضاء النقض) قيل ان اختبار المعمول بما ذكر يطلق البطن ويستهل جدا

❖ (جار النهر) ❖ (المياهية) نبات زهره يشبه بالنيلوفر يكون غائضا في الماء يظهر منه سيرا وهو قريب القوة من البطباط (الطبع) بارد قابض فيما يقال (الجراح والقروح) صالح للقروح الحبيشة والحكة

❖ (جراد) ❖ (الاختبار) أجوده السمين الذي لا جناح له (الزينة) أرجلها تقطع التاليل فيما يقال (أعضاء الغذاء) يؤخذ من مستديراتها اثنا عشر ورأسها واطرافها ويجعل معها قليل آمن يابس ويشرب لاسققاء كاهي (أعضاء النقض) نافع لتقشير البول واذا جفبه تقع عسره وخصوصا في السام وتنجزيه البواسير (السموم) السمان التي لا أجفها لتشوي وتوكل للسم العتوب

❖ (جسقم) ❖ (المياهية) قوته شبيهة بقوة الشج مع غيب الثعلب (الافعال والخواص) مفتوح مسكن للنفخ والرياح خاصة (أعضاء الغذاء) يحلل الرطوبات الزججة في المعدة وينفع معدة السمان جدا (أعضاء النقض) نافع لرياح الارحام

❖ (جبن) ❖ (المياهية) الجبن قد يتخذ من الحليب وقد يتخذ من الرائب وهو المسمى الاقط

(الطبع)

(الطبع) طرية باردرطب في الثانية ومملوحة العتيق حار يابس وماه الجبن سبب ان فيه
البورقية المستفاد من الدم الاقل والجزء الصفراوى فيه حرا واما (الاختيار) افضلها المتوسط
بين العلوكة والهشاشة فانهما كلاهما رديان وما كان عديم الطعم المائل الى الحلاوة واللذة
المعتدل الملح الذى لا يبقى في الحشا كثيرا والمتخذ من الحماض افضلها والمطقات تزيد مشرا
لانها تنقذه وتبذرقه وجبن الماعز الذى يرمى المطلقات خيرا من جبن الماعز الذى يرمى مشلا
الثيل والجلبان (الافعال والخواص) فيه جلاء والطب غاذى سمى ويؤكل بعده العسل
والعتيق حار جلاء منق وخطه مرادى والمالوح الغير العتيق بين بين وماه الجبن يسمى الكلاب
جدا ويفقدوها في الاقط من جله الاجبان قوة محملة (الزينة) سقى ما الجبن مع الادوية
المتقية للسودا نافع للكلى والطرى الملبوخ بالطلاء مثله في قشر الرمان حتى يذهب نصفه مطلاء
يمنع تشنج الوجه والجبن الملح العتيق مهزل (الاورام والبثور) طرية الغير المالوح يمنع تورم
الجراحات (الجراح والقروح) عتيقه جيد للقروح الرديشة والجراحات وطرية الجراحات
انخفصة الطرية فان الطرى اقوى في ذلك ويمنع تورمها لاسيما مع ورق الدلب والحماض
البرى وشرب ما به الجرب (آلات المفاسل) يسهق العتيق منه بالزيت او بما اكارع البقر
المطبوخة ويضمد بحجر المفاسل فيخرج منها كلبص بلا اذى وهو عظيم النفع جدا في ما يقال
(أعضاء العين) غير المالوح منه ضما للرمد وللطرفة (أعضاء الصدر) اذا طبخ الجبن في الماء
وسقت المرضة كثر لبنها (أعضاء الغذاء) الملح منه ردى للامعدة وكذلك غير الملح لكن في
المطخ ادى دبغ وذ كريد يسهق ويدوس ان الطرى جيد للمعدة وذلك بمماقته قطر والمالوح
غير العتيق بين بين وهو اسرع في استقرائه منه وانقذاره والاقط اقل ضررا بالمعدة من الجبن
المعروف (أعضاء النفس) يولد الحماض في الكلى والثانة خصوصا الرطب منه وخاصة ما كل
مع الابازير المتخذة وغير الملح بلين الطبيعة وماؤه يسهل الصفراء ويعينه جلاؤه لبورقية فيه
ويخلط مع العسل فيصير ارفع والدواء المستعمل منه ماء ينضج من لبن الماعز والضأن والجبن
نافع لتروح الامعاء خصوصا المشوى ويمنع الاسهال وقد يسهق المشوى ويحرق به مع
دهن الورد والزيت فينفع من قيام الاعراس (السعوم) يذكرانه مع القودج الجلبى مطلاء
على السعوم

❦ (جلودار) ❦ (المالحة) قطع تشبه الزراوند ارق منه وفي قوته وافضل منه ينبت مع
البيش ويضعف نبات البيش بجواره قال ابن ماسرجويه انه في فعله كالدرج الا انه اضعف
منه اقول ان معنى به ان الجلودار اضعف منه فقد اساء فيما ظن وان معنى به ان الدرج اضعف
فلا يعد ذلك وما عدى ان ابن ماسرجويه وقت تجربته بهذا التميز لم يمس في هذا رواية
ما توره الى مسدود فوق بقوه وقد عرف ان الجلودار يقاوم البيش فكيف يكون اضعف من
الدرج (السعوم) تزيق السعوم كلها من الانفى والبيش وغيره (الابدال) بدله في التزيق
ثلاثة اوزانه زباد

❦ (جزر) ❦ (المالحة) معروف واقوى بزره البرى قال ديسقوريدوس منصف منه
ورقه اصفر من ورق الرازيانج وهو في صورته وساقه الى شبر وفقا حه اصفر وقه كصومعة

الكزبرة أو الثابت وله غرايض حاد طيب الرائحة والمضغ وينبت في الامكنة الضاحية المشهورة بالحجرة والبستاني منه يشبه الكرفس الرومي ويف محرق طيب الرائحة والثالث ورقه كورق الكزبرة أبيض القفاح شبيه الصومعة والتمرة وله كاقاع الجوز وشوة بزارا كونيافي هيئته وحدته (الطبيع) حار في آخر الثانية رطب في الاولى (الجراح والقروح) يتفع بزره وورقه اذا دق وجعل على القروح المتأكلة تنفع منها (أعضاء النفس والصدر) يتفع ذات الجنب والسعال المزمن (أعضاء الغذاء) عسر الهضم والمري اسهل هضمها ويتفع من الاسققاء (أعضاء النفس) يسكن المغص وخصوصا دوقو ويدر شديدا وخصوصا البري وخصوصا بزره وكذلك ورقه ويهيج الباء وخاصة بز البستاني منه فانه أشد تنفعا وليس يقبل ذلك بز البري وأما شقائل الجزر البري ان عدى في الجزر فهو أهيج الباء من البستاني ويدر الطمث والبول وخاصة البري شربا وجولا ويتفع بزره وأصله لعسر الحبل

❖ (جرجير) (المهامية) معروف منه يرى ومنه بستاني وبز الجرجير هو الذي يستعمل في الطبخ بدل الخردل (الطبيع) حار في الثالثة يابس في الاولى ورطبه فيه رطوبة في الاولى (الافعال والخواص) منفع ملين (الزينة) ماء الجرجير عرارة البقرة لا تار القروح بزره أو ماءؤه يغسل النمش والكلف (أعضاء الرأس) مصدع وخصوصا اذا كل وحده والخمس يمنع هذا الضرر عنه وكذلك الهندباء ولرجله (أعضاء الصدر والنفس) هو مدر للبلن (أعضاء الغذاء) فيه هضم للغذاء (أعضاء النفس) البري منه مدر للبول محرك للباء والانعاظ خصوصا بز (السهوم) اذا أكل وشرب عليه الشراب الريحاني فهو ترياقا للسمعة ابن عرس وغير ذلك ❖ (جاوس) (المهامية) هو ثلاثة أجناس ويشبه الارز في قوته لكن الارز أغذى والجاوس خيف في جميع أحواله من الدخن الا انه أقوى قبضا (الطبيع) بارد يابس في آخر الثانية ومنهم من يقول هو حار في الاولى والاقل أصح (الافعال والخواص) فيه قبض وتجفيف بلاذع وهو كما دلتسكين الاوجاع واذا لم يدبر ولد مداريا يغسل أقل من الجبوب الاخرى التي تحب بز وعذاؤه قليل لزج وفيه لطافة كما زعم بعضهم لكنه اذا طبخ بالبن أو ماء منخله السميد جاد غذاؤه ولا سيما بسمن او بدهن لوز (أعضاء الغذاء) هو بلي في المعسدة جوهره وخسبزه (أعضاء النفس) يكمل به المغص وهو مدر

❖ (جوز مائل) (المهامية) هو سم مخدر شبيه بجوز عليه شوك غلاظ قصار وهو يشبه جوز التي وجبه مثل حب الاترج (الافعال والخواص) مخدر (أعضاء الرأس) مسبب ردى للداغ يسكر منه وزن دانق (السهوم) هو عدو للقلب الدرهم منه ميم يومه ❖ (جاسوس) (الخواص) هو قريب القوة والطبع من جيلانك والشرية منه نصف درهم وهذا آخر الكلام من حرف الجيم وبجمله ذلك ثلاثون عددا من الادوية ❖ (القصل الرابع في حرف الدال)

❖ (دارصيني) (المهامية) هو أصناف كثيرة لها اسماء عند الاماكن التي تكون فيها قد صنف جيد الى السواد ما هو جلي غليظ وصنف أبيض رخو منفع منفرد الاصل اسود ليس قليل العقدر ومنه صنف رائحته كالسليخة الى الخضرة وقشره كقشر تم الحما وهو ما

تبقى قوته زمانا وخصوصا ان دق وقرص بشراب قال ديسقوريدوس قديو جسدي في بعضه مع
 طبيب ائتمنته من رائحة السذاب أو رائحة القرد ما نافية حرارة واذع اللسان وشي من
 ما لوحه مع حرارة واذا حلك لا يتقنت سر يعا واذا كسر كان الذي في مابين اغصانه شيها
 بالتراب دقيقا واذا أردت ان تحمضه فخذ القص من أصل واحد فان احمضه هكذا من وذلك
 ان القنات انما هو خلط فيه وقال أيضا ومن الدارصيني صنف يسمى الدارصيني الكاذب وله
 رائحة تما وهو خشن وقوته ضعيفة ومنه ما يسمى زنجبيا وفيه شبه من الدارصيني في المنظر الا
 انه يفرق بينهما برزومة الرائحة وأما المعروف بالترقة فانه يشبه الدارصيني في أصله وكثرة عقده
 وهو دارصيني خشبي له عيبان طول الشديدة وطيب رائحته أقل كثيرا من طبيب رائحة
 الدارصيني ومن الناس من يزعم ان الترقفة هي جنس آخر غير الدارصيني وانها من طبيعة
 اخرى غير طبيعة الدارصيني وقد يتخذ من الدارصيني الكاذب دهن ويخزن (الاختبار)
 أجوده طبيب الرائحة الحاذق المساذق بلا ذاع ولونه صرف غير عتق قال ديسقوريدوس
 اجود هذا الصنف ما كان حديديا الى سواد الرمادية والحرة أملس منقارب الاغصان دقيقتها
 وفيه حلاوة وملوحة واذع يسير وليس يش جسد او من جودته ان يغلب كل رائحة سواء فلا
 يحس معه والردى فيها ساذية او كندرية او سليجية او زهرمية والابيض التفرق وأيضا المسج
 والاملس اللشن الاصل ردي وتحفظ قوته بان يقرص بعد الدق والافيصع بعد مدة خمس
 عشرة سنة وما دونها ويجب ان يؤخذ منه ما على أصل واحد فالثلاث غش اذا اجود ما علا
 الثماني من رائحته في ابتداء الامتحان فينفع من معرفة ما كان دونه (الطبع) حار يابس
 في الثالثة (الافعال والخواص) قال ديسقوريدوس قوته كل دارصيني مسخنة مفهنة
 تصلح كل عقوة تعانية في اللطافة جاذبة ويصلح لكل قوة فاسدة وكل صديدية من الاخلاط
 الفاسدة ودنه محلل خارجا مذيب (الزينة) يطلى على الكلف والنخس العدي وبالن للثبور
 اللبنية (الجراح والقروح) صالح للقواني والقروح (آلات الحل) دهن الدارصيني عجيب
 في الرعشة (أعضاء الرأس) ينفع من الزكام ودنه يشغل الرأس وهو ينقي الدماغ يعطيب
 رطوبته وهو من جملة ما يسكن وجع الاذن ويدخل في أدويةها (أعضاء العين) ينفع من
 الغشاوة والظلمة اكلا وكلاو يذهب الرطوبة الغليظة من العين (أعضاء الصدر) مفرح
 ينفع من السعال وينقي ما في الصدر (أعضاء الكبد) ينفع سد الكبد ويقويه (أعضاء
 العظام) يقوى المصرة ويخفف رطوبتها وينفع من الاستسقاء (أعضاء الفم) ينفع من
 أوجاع الارحام والكلبي وأورامها بعد ان يكسر بقليل زيت وشمع ومع البيض لتلاصق
 فيصلب وهو يدر البول والطمث ويسقط وينفع مع قرد ما ثامس البواسير (الحجيات) نافع
 للنافض خصوصا دهنه مسوحا (السوم) ينفع من نكش الهوام ويضمده مع التزلسع العقرب
 (الاداء) يله قشور السمكة القابضة أو وضعه كباية أو وضعه اميل
 (دروج) (المهابة) قطع خشبية أصوله مقدار القدر أو أصغر أبيض الباطن أغبر
 الخارج الى الصلابة والرزانة ماهو (الطبع) حار يابس في الثالثة (الافعال والخواص)
 مقشش للرياح (أعضاء الصدر) يقوى القلب وينفع من الخفقان جدا (أعضاء الفم)

يفتح رباح الرحم (السحوم) ينفع من السحوم ومن لسع العقرب والريلا مشربا وضحايا بالتين (الابدال) بدله مثل زرباد وثلاثا مقرر نقل

❦ (دارشيشعان) ❦ (المهاية) قال ديسقوريدوس من الناس من يسميه فسعاقي والسر ياتون يسمونه وباسكسين وأهل القرم يسمونه دارشيشعان وهو شجر ذات غلظ تدخل بغلظها فيما يسمى خشنا فيها شوك كثير ويستعملها الطبايون في بعض الادهان وقد يكون في البلاد التي يقال لها البصرون والبلاد التي تسمى روديها وهي مركبة من اجزاء غير متشابهة فقتصر هاجري وزهر هاجر وعودها غص وفيه برد ما كانه مركب القوة أيضا وفيه حراقة وقبض فصرافه يسخن وبقبضه يبرد ومنهم من زعم انه أصل السبل الهندي وليس يثبت (الاختيار) جيبده الرزني الذي يخرج تحت قشره أجرا إلى القرفير به طيب الرائحة والطعم والايض العديم الرائحة ردي (الطبع) حار في الأولى يابس قليل في آخر الثانية إلى الثالثة وقيل ان يسه في الأولى وهو أقوى يسا من ذلك قال بعضهم هو بارد (الافعال) والخواص) فيه تحليل وقبض يحلل الرياح ويحبس السيلانات والتزوف يصلح للعقوة (الجراح والقروح) ينفع من القروح الساعية والمتعفة (آلات المفاصل) نافع خاصة من استرخاء العصب (أعضاء الرأس) الدارشيشعان جيد لنق الاق يتخذ منه قسلة ويضمض بطبخه للقلاع والحفظ الانسان فينفع جدا (أعضاء الصدر) ماء طبخه يمنع نفث الدم من الصدر (أعضاء الغذاء) ينفع من النخ في المعدة (أعضاء النقص) يعقل طبخه البطن وينفع من النخ في الحصى ومن عسر البول ويحقل فيخرج الحسنيين ويذري قروح العجنان والمذاكير فينفع من صلابتها وساعيتها (الابدال) بدله ثمر الفينوت ثلثي وزنه وفي منفعة العصب وزنه أسارون ونصف وزنه درويج

❦ (دبق) ❦ (المهاية) معروف وغمره مثل الحص الاسود غير خالص الاستدارة متغضن متكسرة قد دبق منه اليد معدنه البلوط والتفاح والكمثرى فيه قوة مائية وهو اقية كبيرة جدا (الاختيار) الجيد منه الطري الامس كرا في الباطن أخضر الظاهر يدق ويفصل ثم يطبخ (الطبع) لا يسخن الا بعد كثر طويل كاليفاسيا وأضعف منه في ذلك وفيه رطوبة فضلية غير نضيجة وهو بالجله حار يابس في الثالثة (الافعال والخواص) يحلل الرطوبات الغليظة من العمق لشدة قوة الجذب ويلين قال بعضهم وليس له في الرطوبات الرقيقة فعل (الزينة) يقطع الاظفار الرديئة اذا وضع عليها مع الزرنج (الاورام والبثور) يحلل الاورام الباردة وخصوصا مقومات النورة وينفع من الشرى ونبات اللبل (الجراح والقروح) يلين القروح العتية والجراحات الرديئة (آلات المفاصل) يلين المفاصل مع مثله راتنج ومثله شمع (أعضاء الرأس) ينفع من الاورام الباردة خلف الاذنين مخلوطا بالراتنج والشمع (أعضاء الغذاء) يذيب الطحال اذا جعل عليه مع بعض الاشياء المقوية له كالنورة

❦ (دود) ❦ (المهاية) دود القرمز وهي دودة الصباغين ان قوتها كقوة الاسفيداج الا انها اللطيفة وأغوص قال بعضهم قد تلتقط هذه الدودة من أشياء كثيرة حتى من البلوط (الطبع) دود القرمز الطري مبرد وفيه يس له قدر (الافعال والخواص) دود القرمز يحفف بالاذع وقال

جالينوس فيه قبض معتدل (الجراح والقروح) دود القرح من الجراحات العصب مسخوقا مع
 الشرب أوائل مع العسل قبل والدود الكثير الارجل الجراوى فيما قبل اذا شرب منه مثقال
 أبرأ التشنج والكزاز المؤذين (أعضاء الرأس) الدود الكثير الارجل الذى يكون تحت
 الجراوا اذا سحق مع قشور الرمان ومع دهن الورد وقطر في الاذن سكن وجعها (أعضاء النفس)
 الدود الاحمر الذى يكون تحت جرا الماء الذى له أرجل كثيرة ويستدير اذا مس اذا حنك به
 مع العسل قلع من الخواثيق وكذلك اذا أكل وينقع من الربو ونقص الاتصاب فيمليرى
 (أعضاء الغذاء) الدود الكثير الارجل المذ كور نافع لليرقان شربا بالشراب (أعضاء النفس)
 الدود الكثير الارجل الذى تحت الحجاب والجراوى شربا بالشراب جيد لعسر البول (السهوم)
 دود البقل المسخوق مع الزيت يمسح به نهش الهوام فينتفعه

﴿دادى﴾ (الماهية) هي حب مثل الشعير الى حمرة تماوزهره أطول وأدق اذ كان من حر
 (الطبع) قال ابن ماسويه انه بارد والصحيح انه الى الحرارة يابس في الثانية (الافعال)
 والخواص قابض يعقل بما فيه من القبض يحفظ نبيذ القرم من الخوض (الاورام والبثور)
 فيه تليين جيد للابيات (أعضاء الرأس) مسدد (أعضاء النفس) يعقل وهو نافع جدا لوجع
 المعدة ولاستراحتهما جالس في طبعه واذا ت منه وزن درهمين بزيت واستق قلع من البواسير
 (السهوم) يجمع من السهوم (الابدال) بدله في تحليل الصلايات المتساوية لوز ونصف وزنة أبجل
 الاف الحياتى فلا يستعمل الا بجل

﴿دجاج وديك﴾ (الماهية) هما معروفان ومرقة الديوك العتق لها خاصيات منذ كرها
 والوجه الذى ذكر جالينوس في طبخها ان تذبح بعد علفها وبعد اغذائها الى ان ينصب ويسقط
 قشع ثم يخرج ما في بطنها ويلا يطعمها لحما ويحاط ويطبخ بعشر من قسطا ما سحق يتم الى
 ثلاث قوطولات وشرب كله في موضع واحد ثم قد يزاد في ذلك ما نذ كره في كل موضع (الاختيار)
 قال روفس أجود الديكة مالم يهق بعد وأجود الدجاج مالم تبض والعتيق ردى (الطبع)
 شحم القراوى أجود من شحم الدجاج الكبير (الافعال والخواص) خصى الديوك مجمدة
 السكموس سريع الهضم (آلات المقاصل) مرقة الديوك المذ كورة توافق الرعشة ووجع
 المقاصل ويجب ان تطبخ بالسفاجيج والنبث والملح بعشر من قوطولى ما حتى يبقى ثلث أو ربع
 (أعضاء الرأس) لحم الدجاج القتي يزدي العسل ودماغ الدجاج يمنع النزف الرعافى العارض
 حجب الدماغ (أعضاء الصدر) مرقة الديك المذ كور نافع للربو لحم الدجاج يصفى الصوت مرقة
 الديك الهرم بالنبث والقرطم تنفع من جميع ذلك واسقيد بآج القراوى يسكن التهاب المعدة
 (أعضاء الغذاء) مرقة الديك نافعة لوجع المعدة من الريح (أعضاء النفس) مرقة الديك الهرم
 مع السفاجيج والنبث نافعة للقرطم ولنجس جدد لحم الدجاج القتي يزدي المني والمرقة المذ كورة مع
 السفاجيج تسهل السوداء مع القرطم تسهل البلغم وقد تطبخ بالادوية القاضية للصم وبالبني
 لقروح المثانة (الحبيات) مرقة الديك نافعة للحبيات المزمنة (السهوم) الدجاج المشقوق عن
 قلبه أو الديك وضع على نهش الهوام ويدل كل ساعة فيتمتع من قنور السهوم وفي السهوم
 المشروبة أيضا ينحس طبعه بالنبث والملح ويتقيا

(دماغ) (الاختيار) أفضلها أدغفة الطير وخصوصا الجبلية ومن أدمغة ذوات الأربع دماغ الجمل ثم الجمل (الطبيع) بارد رطب (الافعال والخواص) يولد البلغم والاخلط الغليظة (أعضاء الرأس) دماغ الدجاج نافع للرقاع الخجالي ودماغ البعير إذا جفف وسقى بمخل خمر تنفع من الصرع (أعضاء الغذاء) هو مغت عند هضمه ويذهب بالشهوة ويجب أن يؤكل بالانابير ومن أراد أن يتقبأ على طعامه فليتناوله على طعامه وهو بطيء الهضم لطاخ للمعدة (أعضاء النفث) يلين البطن ودماغ البط من أدوية أورام المقعدة (السهوم) الادمغة صالحة في سقي السهوم ونمش الحيوانات إذا أكلت

(داب) (الطبيع) قشره وجوز شديدي اليس وهو بارد في الأولى وجوز وقشره شديدي الجلاء والتجفيف (الافعال والخواص) الخنافس تموت من ورقه ومن جوز وقشره شديدي التجفيف وغبار ورقه ردي للعواس وغيره ما يجفف جدا (الزينة) في قشره قوة من الجلاء والتجفيف وربما تنفع من البرص (الأورام والبثور) ينفع ورقه من الأورام البلقمية وأورام المفاصل والركبتين (الجراح والقروح) رماده يجعل على القشور وعلى الجراحات الوخضة تنبرأ وقشره المطبوخ بالخل ينفع من حرق النار (آلات المفاصل) ورقه لا وجاع المفاصل والأورام الحارة فيها وخاصة الركبتين (أعضاء الرأس) قشوره مطبوخة بالخل جيدة لوجع الاسنان وغبار ردي للسمع والاذن (أعضاء العين) غبار ورقه يضر بالعين لكن ورقه الرطب اذا غسل وطبخ وضمد به حبس النوازل عن العين ونفع من الهيجان والرمد (أعضاء الصدر) غباره يضر بالرئة والصوت (السهوم) ثمرته الطرية بالشراب لنمش الهوام وجوز مع النشم ضار للنمش والعض وقيل ذكرناه سم للخنافس تموت من ورقه ومن قشره

(دقلى) (الماهية) منه برى ومنه نهري والبرى ورقه كورق الحماة بل أرف وقضبانة طوال منبسطة على الارض وعند الورق شوك ويثبت في الخرابات والنهري ينبت في شطوط الانهار وتنض أغصانه عن الارض وشوكه خفي وورقه كورق الخلاف وورق اللوز عريض متر الطم جدا وأعلى ساقه أغظظ من أسفله فقاحه كالورد الاحمر جدا وعليه شئ يتجمع مثل الشعر وغرته صلبة مفتحة محشوة شيا كالصوف (الطبيع) حار في الشاة يابس في الثانية (الافعال والخواص) محلل جدا ويرش بطبيعته البيت في قتل البراغيث والارضة (الأورام والبثور) يجعل ورقه على الأورام الصلبة وهو شديدي المنفعة فيما (الجراح والقروح) جيد للعكة والجرب والتقيش وخصوصا عصير ورقه (آلات المفاصل) لوجع الظهر العتيق والركبة ضامدا (أعضاء الرأس) فقاحه معطر (السهوم) هو سم وقد يخلط بشراب وسذاب فيسقى فيخلص من سهوم الهوام أقول ان هذا خطر وهو قسه وزهر سم للناس والدواب والكلاب لكنه ينفع اذا شرب بالشراب المطبوخ مع السذاب على ما قيل

(دار قبل) (الماهية) أشيا صفراء كالانامل وفي ش كل زهر اختلاف المتأثر لكنه أصغر منه وهو صلب مازنوطه في الحدة قريب من طعم القفل وهو أول ثمرة القفل ولذات صار أربط ويتأكل ولا يلذع في أول الذوق (الاختيار) الجيد منه ما ليس بمعمول ولا يخل في الماء الفاتر ولو بقي فيه النهار كله وبشبه القاتل في طعمه (الطبيع) حار في الشاة يابس

في الثانية (الافعال والخواص) محلل مزيل للامراض الباردة (أعضاء العين مع) هو ماء كبد المسعر المشوي نافع للغشاء (أعضاء الغذاء) بهضم ويحرك ويقوى المعدة (أعضاء النقص) يزيد في الباه ويحكي الزنجبيل

❦ (دهست) ❦ (الماهية) هو شجر الغار وحمه يستعمل وورقه والحب أقوى ماقيه ثم قشور الاصل نذ كرم من افعاله شيا وتحمه في فصل الغين عند ذكنا الفار (الطبع) هو حار في الثالثة يابس في الثانية (آلات المفاصل) هو جيد لاسترخاء العصب والقالج والقوة (أعضاء الرأس) معوقه معطس (أعضاء الغذاء) ينفع من أورام الكبد والحبال (أعضاء النقص) ينفع من القولنج

❦ (دوسر) ❦ (الماهية) حشيشة يشبه ورقها ورق الخنطة لكنه ألين وله ثمره لها احجابان أو ثمرته وعليها شبه الشعرو قد يتخذ منه عصارة ويحفظ وهي أفضل من حشيشه (الطبع) حار في الاولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) فيم تجفيف وتحليل (الاورام والبثور) يلين الاورام التي أخذت تصلب ويمنع صلابتها (الزينة) من خواصه انه يذهب بدها الثعلب (أعضاء العين) ينفع من الغرب

❦ (دودار) ❦ (الماهية) قال ديسقوريدوس هي شجرة مثل شجرة الخلاف ويسمى أهل الشام الدردار وأهل العراق يسمونه شجرة البق يخرج منها القاع منتفخة كالرمان فيها رطوبة تصير بقاءها فتتأخر جالبق وكذلك الرطوبة الموجودة في غلف الشجرة اذا جفت وتقدمها حيوان شبيه بالبق ويؤكل ما كان من ورق هذه الشجرة خضرا اذا ما هو طين (الافعال والخواص) فيم قبض وجملا والقشر قابض والاصل قريب منه (الزينة) رطوبة أقماعه تجلو الوجه وقشره باخل اذا كان بعد رطبا يجلو البصر ٤ (الجراح والقروح) يلق قشره كالرباط على الضربات والجراحات فيسدها او ككثا ورقه وقشره وتقاحص صالح للجراحات وكذلك الخوا المتناثر من قشره والشئ الذي يتناثر منه كالذيق وعينه ان سعى الخيشنة وخصوصا مع مثله من الانسوس معجون بالمطبوخ (آلات المفاصل) طينج أصله وورقه ينطلبه العظام المكسورة (أعضاء النقص) قشره العليظ اذا شرب منه مثقال بالمطبوخ أو الماء البارد ينفض البلغم

❦ (دودار) ❦ (الماهية) هو جنس من الابل يقال له السنوبر الهندي وتشبهه عيدانه عيدان الزنباد فيه حبة بيضاء وشديد بارد وهو لينه حار في معطس (الطبع) يسه في الثالثة كثر من حره (الافعال والخواص) لبسه فيه جرافة يتحرك في جوفه رقبه (آلات المفاصل) جيد لاسترخاء العصب والقالج والقوة لاني أفضل منه (أعضاء الرأس) ينفع من الامراض الباردة في الدماغ والسكتة والصبرع (أعضاء الغذاء) لبسه معطس (أعضاء النقص) يقت الحصة التي في الكليتين والثانة ويحبس الطبيعة ويزيل استرخاء المقعدة قعودا في طيبه

❦ (دردي) ❦ (الاختبار) أفضل الدردى وأسلمه دردي الخمر العتيق ثم ما يشبهه ودردي الخلل شديد القوة يحتاج ان يحرق بصلب تحفقه ناعما مثل ما يحرق زبد الجبر في خرقة مطبنة

❦ في نسخة يجلو البرص

أو قدر ونجاة أحرأه ان يضر ويذريقا وكذلك كل دردى فيجب ان يستعمل مادام طريا
ويعمل به ما يجب من أحرأه واستعماله حينئذ فان العشق منه ضعف القوة ويجب ان يمان
في الاوعية ولا يعرض للاهوية وقد يغسل كالتفسل التوتية (الافعال والخواص) دردى
النسل أقوى الدرديات وقوته جلالة قابضة والمهرق محرق معقن بقوة أخرى (الزينة) المهرق
منه يستعمل على الاظفار المبيضة مع الراتنج فيصلبها (الاورام والبثور) الدردى الغير المهرق
جسد للتهيج وحده ومع الاتس أيضا ويقتل البثور التي ليس معها قروح (أعضاء المصدر)
الدردى الغير المهرق يطفي لهيب الندى المحتقن فيه الدم (أعضاء الغذاء) الدردى الغير المهرق
يمنع سيلان المواد الى المعدة (أعضاء النقص) اذا ضمد الرحم من خارج بالدردى الغير المهرق
منع نزف الطمث

❖ (دخان) ❖ (المهابة) جوهر أرضي لطيف ويختلف بجموده وأصنافه جميعها بحقيقة
لبوهرها الأرضي وفيها سيرة نارية (الاختبار) دخان القطران أقواها ثم دخان الزفت الرطب
ثم دخان المبة ثم المرثم الكندر ثم البطم ويشبه ان يكون دخان النفط أقوى الجميع (الافعال
والخواص) منضج يحمل (أعضاء العين) دخان الكندر ودخان البطم يقع في أدوية قروح
العين وينعش نبات الشعر والسلاق والنأ كل والرطوبات التي لا رمد معها قروح الماء
❖ (دوقوا) ❖ (المهابة) هو ريز الجزر البري وذكرت تفصيل أمره في فصل الجزر البري (الطبع)
حار في الثالثة يابس في أولها (الافعال والخواص) مفتوح جدا (أعضاء النقص) يدر البول
والطمث وهو نافع فيها جميعا

❖ (دم الاخوين) ❖ (المهابة) هو عصارة حرام معروفة (الطبع) ليس حرمه بكثير وقال
بعضهم هو بارد وأما يسه في الثانية (الافعال والخواص) هو يحبس وينعش النزف (الجروح
والقروح) يلزق القروح والجراحات الطرية (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة (أعضاء النقص)
يعقل وينقع من السمح ومن شقاق المقعدة (الابدال) بدله فيما زعم بعضهم النسل في جميع
أفعاله

❖ (دند) ❖ (المهابة) الصيني منه كالفسق والشعري مثل الخروع الاحمر منقط بسواد
والهندي أصغر من الصيني وأكبر من الشعري ولبسه أغبر الى الصفرة ومن خاصيته ان لبيه
يساغر مع الزمان حتى يفتي وهو في بلاده أبيض (الاختبار) الصيني أجود وأقوى ثم الهندي
والشعري ردي بطي العمل مكرب مخض ويجب ان يقتل الصيني بحسيدة ولا يمس بالشفة
فانه يذهب بصبغها ويحدث شيئا كالبرص واذا قشر خرج من قشره لسان دقيق قريب من
نصف حبة فيجب ان يطرح ذلك اللسان ويؤخذ اللب (الطبع) حار جدا (الزينة) الاستقراغ
بالنخل أو طابعا يلين به يحفظ سواد الشعر (أعضاء النقص) يسمل بالافراط والشربة منه
حسنة ونصف وانما يسهل الرطوبات والسودا والبلغم التي في المفاصل ولا يسقي الا في بلد بارد
ومزاج بارد ولا يسقي وحسده وربما تجوسر على سقي الملع منه الى دافقين ولكن لمن هو قوي
المزاج محتمل للاسهال فيجب ان يدق ويخلط بالنشاستج وشئ من الزعفران وان خلط يادوية
مسهلة فلا يخلط بها القريون ولا كل دواء حاد بل يجب ان يخلط بمثل التوبولن الاتن وعصارة

الافستنتين وجب النبل والكر كم خسان

(دم) * (المهامة) دم الانسان ودم الخنزير متشابهان في كل شيء والسمان متقاربان في كل شيء حتى ان واحدا كان يبيع لحم الناس على انه لحم الخنزير يغني ذلك الى ان وجدت فيه أصابع الناس قالوا من أراد ان يجرب شيئا على دم الانسان فليجربه على دم الخنزير فانه وان كان أضعف قوة من دم الانسان فهو شبيه به ونحن سنكتب الاشياء المقولة في الدم وأكثرها غير معتمد (الاختبار) الدم الذي يستعمل في الادوية يجب ان يكون مأخوذا عن حيوان سليم لا يغلب على لونه خلط ولا عذونة (الافعال والخواص) دم الخيل محرق معفن وكله صعب الاسقراء لاسيما الغليظ منه (الزينة) دم الارنب حار يطلى به البهق والكلف نافع ودم الخفاف فيما قيل يمنع نبات الشعر وليس له صحة لكن دم الضفادع المضروود الملم أمنع ودم الخفاف فيما قيل يحفظ الثدي على حاله ولم يتحقق (الاورام والبثور) دم الارنب ينضج الاورام الحارة سرعا وكذلك دم التيس ويستعمل بعد الجود ودم الحائض فيما قيل يطبخ على الجمره ودم الثور حار على الاورام الصلبة ودم الارنب حار على البنية (آلات المفصل) قبل ان دم الحائض يقطر على القرس فينتفع به (أعضاء الرأس) دم الحمام والورشان والثفنين يقطر حارا على الشجاج الهاشمة والامه فينفع تولد الورم الذي يحدث عن السقطة اذا خلط بدهن الورد المقت * قال جالينوس ذلك لقتور كقيته لانشي آخر ولوترك واستعمل دهن الورد مقترافا لفعله وكذلك ما قيل في دم الدجاج وأدام الحمام فانه يمنع الزعاف الخجائي ودم السلحفاة البرية يسقي للصرع بشراب وكذلك دم الثور وقيس ان دم الجمل ينفع من الصرع وليس بصحيح * قال جالينوس لانه امس بذلك المقطع القوي وأقول لعل ذلك ان صح بالتجربة لم ينسب الى اقوام الظاهرة بل الى خاصية فيه (أعضاء العين) دم الورل والحردون يقوى البصر ودم الحرياء يمنع نبات الشعر في الاجفان وكذلك دم الضفادع الحضر فيما قيل ولكن التجربة لم تتحقق مدم الحمام والورشان والثفنين ونحوه صادم عروق الجفاح يقطر على اطرافه وكذلك دم القواخت وكذلك ان قطر أصول الريش الدموية من هذه الطيور عليها * وقال جالينوس بقهر ذلك غنى (أعضاء النفس والصدر) دم البومة نافع جدا من الربو وكذلك مر قها ولجها وقالوا دم الخفافس يحفظ الثدي ناهدا وليس له أصل وأدام الجدي العبيط قبل ان يجمد اذا أخذ منه اوقية وخلط بالخل وشرب في ثلاثة أيام مضغنا فان قوما شهدوا انه نافع أيضا (أعضاء التنفس) احتل دم الحائض يمنع الجبل فيما زعوا ودم الثيوس والماعز والابل مجففة مقلية يحبس الاسهال وقد يشرب دم الماعز مع العسل فينفع من وسنطار باد ودم التيس مجفقا يفت حصاة الكلتيين (السحوم) دم العنز والابل والارنبه قلاو ينفع من مضرة السهام الارمينية اذا شرب بشراب وكذلك دم الكلب الكلب وأيضاد الكلب ينفع من عضه الكلب الكلب فيعير جفون به

(ديتاروبية) * هو الحزاز ووفرنا * وقد كرم ما يتعلق بمنافع ذلك في فصل الزاي عند ذكرنا الزرقا

(دهن) * (المهامة) معروف دهن البلسان قد ذكر ودهن الثور ودهن الفجل متشابهان

القوة محلا لان واقواه - مادهن الخروع وان كان دهن الفجل أمضن وهو شبيه بالزيت العتيق
 (الطبيع) حار بايس في الثانية دهن السوسن ودهن الياسمين حار بايس في الثالثة ودهن
 الاثيرة ودهن اقرطم حار في الاولى رطب في الثانية ودهن الترجس حار في الثانية رطب
 في الاولى ودهن الخسيري حار رطب في الثانية وكذلك دهن البان وكذلك دهن اللوز المر ودهن
 أطراف الكرم والورد والتفاح متقاربة في التبريد والقبض ودهن السفرجل ايضا ودهن
 البابونج حار باعتدال ودهن الشبث شبيه به وأمضن منه ودهن الترجس قريب القوى الافعال
 من دهن الشبث لكنه احدا راحة فلا يصلح للرأس صاوح دهن الشبث ودهن البنفسج ليس فيه
 قبض ولكن فيه تبريدا ودهن السذاب محلل ونحن لان ذكره هنا صنعة الادهان بل تذكرها
 في القرباذين ولا ايضا ذكر الادهان المركبة من أدوية كثيرة مثل دهن القسط ودهن
 الدار شبعان لا اتخذها ولا منافعها الا في القرباذين (الافعال والخواص) دهن اللوز
 خصوصاً المرفق وفي دهن التفاح ودهن السفرجل خاصية قبض وتبريد دهن البابونج مسكن
 للأوجاع مزيل للتكاثف محلل للجمادات ودهن السوسن ملين مقول للاعضاء منضج مسكن
 للأوجاع دهن الاس يشد الاعضاء ويقويه ويبرد كثر من دهن السفرجل ويجمع المواد
 المتخلية دهن السذاب محلل للتفجج جدا وهو كدهن الغار وأمضن منه وكلاهما يكثر الأوجاع
 المزمنة ويحلل الرياح دهن القسط نافع في اختلاف أحوال الوهاج ويطيب رائحة القدر والهواء
 (الزينة) دهن الغار له ثعلب دهن الاس يثمد منابت الشعر ويقويه ويسوده دهن
 القسط يحفظ الشباب في الشعر دهن اللوز مع العسل خصوصاً المر وأصل السوسن والشمع
 المذاب يقع من التفتن في الوجه والكلف والالام ونحو ذلك وينفع اذا طلى بالمطبوخ
 على الحزاز والخلالة دهن الخروع جيد للبرص والكلف دهن الحلبة جيد للون القاسد
 وخصوصاً في محاجر العين (الاورام والبثور) دهن اللوز نافع لورم الوثي دهن السوسن للصلبة
 العنسية يلهها ويزيلها (الجراح والقروح) دهن الخروع للبثور الغليظة والجرب ودهن الحلبة
 للشفقة دهن الاس يقع من القروح دهن القسط يزيل الجرب والحكة بسرعة (آلات
 المفاصل) دهن اللوز نافع للوثي دهن البابونج نافع من الالام دهن السوسن ودهن الشبث
 أيضا وان ضربه البرد (أعضاء الرأس) دهن اللوز يقع من الصداع وضربان الاذن والطنين
 واصفر في الاذن دهن اللوز المركب النفع لطيف وأكبر نفعه في الاذن وسددها وطنينها والود
 السكاثر فيها دهن الورد جيد لالتهاب الدماغ وابتداء ظهور الاورام ويزيد في قوى الدماغ
 والعلم وهو الى الاعتدال ولذلك يمدى جالينوس انه يسخن البدن الشديد البرد ويرد البدن
 الحار والغلب من حكمه عندي ان الابدان الحارة تلي بعدها أكثر من الابدان الباردة التي
 يستحقها ودهن الغار ودهن السذاب جيدان لأوجاع الرأس المزمنة ودهن الحلبة نافع للجزار
 ودهن الخروع نافع لقروح الرأس والاورام الكاثنة فيه ووجع الاذن (أعضاء الغذاء) دهن
 اللوز جيد للطحال ثقيل على المعدة (أعضاء النقص) دهن الاثيرة ودهن القسط يطلقان ودهن
 الورد يطلق اذا وجد مادة تحتاج الى ازالة وقد يحبس الاسم الى المراري ودهن الخروع يسهل
 ويخرج حب القرع دهن اللوز جيد لأوجاع الكلى وحصر البول والحصاة ولأوجاع المثانة

والرحم واختفاق الرحم ودهن السوسن يسهل الولادة ويسكن أوجاع الرحم شربا واحتقانا وفي جميع ذلك دهن الحلبة نافع أيضا ولصلاية الرحم وديسالاته وعسر الولادة ودهن الخروع ينفع من أورام المعدة وانضام الرحم وانقلابه (الحيمات) دهن البايونج في الحيمات المتطاولة خبز من دهن الورد ودهن الثبث جيد للنفاس (الابدال) دهن البلسان بده مرسيا أو وزنه دهن الدادى مع نصف وزنه دهن النارجيسيل وربيع وزنه زيتا عتيقا ويطلى دهن الفارازفت الرطب ويبدل دهن السوسن دهن الفار ويطلى دهن الاخيرة دهن القرطم وهو أضعف منه ويبدل دهن الحناء دهن المرزنجوش ويبدل دهن النيلوفر دهن الورد أو دهن البنفسج ويبدل دهن الخروع دهن القبل أورد دهن الكتان من غير انعكاس في دهن الكتان

❖ (دراج) ❖ (المهاية) هو معروف فله أفضل من لحم القيقج والقواخت وأعدل والطف وأيسر من لحم التدرج وائل حرارتهما (أعضاء الرأس) لحم الدراريج يزيد في الدماغ والقهم (أعضاء النقص) لحم الدراج يزيد في المني جدا

❖ (داركيسه) ❖ (المهاية) قنبر هندي قابض جدا (الخواص) قابض (أعضاء النفس) جيد لثقل الدم ولذات الجنب ورضي الصوت (أعضاء النقص) ينفع من قروح الاعضاء

❖ (دروبطارس) ❖ (المهاية) تنقي يلف على شعير البايوط العتيق يشبه السرخس لكنه أصغر منه وائل تشطيا وله اصول متشبكة فيه حلاوة مع حرارة وقبض مع قوة معتنة (الطبع) حار قوي الحرارة يابس (الزينة) يرقق الشعر ويحلقه ويذهب له عقينه وحده (آلات المفصل) زعم قوم أنه ينفع من الفالج واللقوة فلهذا أثر الكلام من حرف الدال وثلاثة وعشرون دواء

❖ (فصل الخامس في الكلام في حرف الهاء) ❖

❖ (هيو فاريقون) ❖ (المهاية) قضبان وزهر متفرك وحب اصفر الى الحمرة يشبه الشكل بالسماق الا انه ليس في حمرة (الاختيار) قال جالينوس يسقي من ثمرة ولا يقتصر على زهره وحده (الطبع) حار في الثانية يابس في آخرها (الانفعال والخواص) محال للأورام واليشور ملطف مفتق مذهب (الجراح والقروح) ضماد ورقه ينفع من حرق النار ويمل الجراحات العظيمة والقروح الرديئة واذ ادق وثر على القروح المتروكة والمنعقنة ينفع (آلات المفصل) ينفع من وجع الورك وعرق النسا مطبوخا يشرب خصوصا اذا شرب اربعين يوما على الولا فانه يبرئ عرق النسا (أعضاء النقص) يدر البول وادرار الطمث هو خاصيته وثمرته يسهل المرة السوداء (الابدال) بده وزنه من الازخرو وزنه من أصول الكبر

❖ (هليلج) ❖ (المهاية) قال ديسكوريدوس الهليلج معروف وهو أصناف كثيرة منه الاصفر الفصيص منه لاسود الهندي وهو البالغ النضج وهو أسمن ومنه كابل وهو أكبر الجالينج ومنه صيني وهو دقيق خفيف (الاختيار) أجوده الاصفر الشديد الحمرة الضارب الى الخضرة الرزبن المحتلى الصلب وأجود الكابل ما هو أسمن وأثقل يرسب في الماء والى الحمرة وأحود الصيني ذو المنقار (الطبع) قيل ان الاصفر أسخن من الاسود وقيل ان الهندي أقل برودة من الكابل وجميعه بارد في الاولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) أصنافه كلها تطفيئ المرة

وتنفع منها (الزينة) الاسود يصفر اللون (الاورام والنور) الهليجات كلها نافعة من الجذام (أعضاء الرأس) الكابلي ينفع الخواص والحفظ والعقل وينفع أيضا من الصداع (أعضاء العين) الاصفر نافع للعين المسترخية ويدفع المواد التي تسيل بخلا (أعضاء الصدر) ينفع الخثفان والتوحش شربا (أعضاء الغذاء) نافع لوجع الحلال وينفع آلات الغذاء كلها خصوصا الاسودان فانهم ما يقويان المعدة وخصوصا المريان ويهضم الطعام ويقوى خمل المعدة بالدخ والتقية والتشيف والاصفر دباغ جيد للمعدة وكذلك الاسود والصيني ضعيف فيما يفعل من ذلك الكابلي وفي الكابلي تغشية والكابلي ينفع من الاستسقاء (أعضاء النفس) الكابلي والهندي مقولون بالزيت يعقلان والاصفر يسهل الصفراء وقليل بلغم والاسود يسهل السوداء وينفع من الدواسير والكابلي يسهل السوداء والبلغم وقيل ان الكابلي ينفع من القولنج والشرية من الكابلي للاسهال منقوعا من خمسة الى أحد عشر درهما وغيره منقوع الى درهمين (أقول) والى أكثر والاصفر أقول قديسي الى عشرة وأكثروا مدقوا فماذا باقى الماء (الحميات) ينفع الكابلي من الحميات العتيقة

﴿ هبل وواهل ووا ﴾ (الماهية) هو خير بوا وهو العاطف من القاطنة (الطبع) حار في الأولى يابس في الثالثة (الخواص) لطيف (أعضاء الغذاء) يقوى الكبد والمعدة الباردة وينهضم الطعام جدا

﴿ هزارجشان ﴾ (الماهية) غمرتها تشبه العناقيد ويستعملها الدباغون وما عند السبابة منها قطع خشبية تشبه الخوخ وهو في أول مضغه مسخ ثم يظهر ممرارة وسنقول فيه قولا مستقصى في فصل الفاء عند ذكرنا القاشرا

﴿ هندبا ﴾ (الماهية) منه برى ومنه بستاني وهو صفتان عربض الورق ودقيق الورق وهو مجرى مجرى الخس لكنه كما قالوا دونه في خصاله وعدى أنه يفوقه في التفتيح وفي منفته لسد الكبد وان قصر عنه في التطفة والتغذية (الاختصار) أنفعه الكبد أمره (الطبع) بارد في آخر الأولى ويابس يابس في الأولى ورطب ورطب في آخر الأولى والبستاني أبرد وأدب وقد تشتمد مرادته في الصيف فتقبله الى قليل حرارة لا يؤثر البرى أقل رطوبة وهو الطرخشقون (الافعال والخواص) يفتح سدد الاحشاء والعروق وفيه قعر صالح وليس بشديد وماؤه مع الاسفنداج والنخل عجيب في تبريد ما يرا د تبريده طلاء (آلات المقاصل) يضمده لنقرس (أعضاء العين) ينفع من الرم والحار ولين الهندبا البرى يجلو ياض العين (أعضاء الصدر) يضمده مع دقيق الشعير للثفان ويقوى القلب واذا حمل الخمار شرب في مائة وتمر غربه تنفع من أورام الحلق (أعضاء الغذاء) يسكن الغثى وهي جان الصفراء ويقوى المعدة وهو من خيار الادوية لعدها سوس حار والبرى أجود للمعدة من البستاني وقيل انه موافق لزاج الصكم وكيف كان أما للعارفة فليد الموافقة وليس يضر البارد ضرر سائر أصناف البقول الباردة (أعضاء النفس) اذا كل مع الخل عقل البطن وخاصة البرى (الحميات) نافع للربيع والحميات الباردة (السموم) اذا جعل ضمادا مع أصوله لاسع العقرب والهوام والزنا ويرى الحمية وسام أبرص وتنفع وكذلك مع السويق

﴿هليون﴾ (المهاية) قال ديسقوريدوس من الناس من يسميه ميان وقد يسمى
 اسقاراعس وقد يسمى موافنيوس ومن الناس من زعم ان قرون الكباش اذا قطعت
 وطمرت في التراب نبت منها الهليون (الطبيع) قال جالينوس معتدل اذ ليس فيه ماء حار
 ولا تبريد ظاهر الا الصخري (أقول) لا يبعد عن الحرارة وكلما اخذ يصلب ويشد حره ويظهر
 عليه لبن يتوى اذا عجد (الافعال والخواص) قوة جالية يفتح سدد الاحشاء كلها خصوصا
 الكبد والكلى وفيه تحليل خصوصاً الصخري (آلات المفاصل) يشرب طميطه لوحج
 الظهر وعرق النساء (أعضاء الرأس) طميط أصله اذا طميط بالخل وكذلك نفس أصله ويزره جيد كله
 لوجع الضرس (أعضاء الغذاء) يفتح سدد الكبد ويفتح من اليرقان وفيه تقوية (أعضاء
 النقص) زعم روفس انه يفعل وعسى أن يكون ذلك لادراره وغيره يقول مسالوقه يلين والاعلى
 يقولون انه يفتح من القولنج البلغمي والربحي وطميط أصوله يدر البول ويشفع من عسر
 ويزيد في المني والباء ويفتح لسر الحبل وكذلك بزره اذا احتل ادر الطمث ويفتح سدد الكلى
 (المعوم) اذا طميط بالشراب تفتح من خشة الرتلاء وطميط الهليون يقتل الكلاب فيما يقال
﴿هرطمان﴾ (المهاية) حبه قوة قوة الشعير بل هو كالتوسط بين الحنطة والشعير
 وسويقه ودشيشه أقض من سويق الشعير ودشيشه (الطبيع) معتدل الى الرطوبة (الافعال
 والخواص) يجفف بلاذع وفيه تحليل وقبض معا
﴿هرو فسطيداس﴾ (المهاية) عصارة نبات يقال له لحية التيس وعصانه باردة قابضة
 ونذ كره في فصل اللام عند ذكر نالحية التيس (الطبيع) بارد الى اليس
﴿هروء﴾ (المهاية) يشبه القفل الا انه الى الصفرة وهو عطر يشبه العود يجمل من بلاد
 الصقالية (الطبيع) معتدل (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة ويحبب الهضم ويقوى الشهوة
﴿هرواوس﴾ (المهاية) هو جنس من البقل النشقي قال حنين هو خمس الجاهزة كره عند
 ذكرنا حرف الناء (الطبيع) بارد رطب وفيه تخفيف وتسخين قليل وقبض (الخواص)
 فيه قبض معتدل فيما زعموا
﴿هشت دهان﴾ (المهاية) عود هندي يعرفه التجار (آلات المفاصل) خاصيته النفع
 من القرس
﴿هرسة﴾ (المهاية) طميط معروف (الزينة) يسمن ويوافق لمن يده جاف (أعضاء
 الغذاء) بلي الهضم كثير الغذاء فهذا آخر الكلام في حرف الهاء وذلك اثنا عشر دواء
 * (الفصل السادس في الكلام في حرف الواو) *
﴿ورمه﴾ (المهاية) هو ورق النبل (الاختيار) أحسنه انخراساني (الطبيع) اميل
 في آخر الاولى الى الحرارة وفي الثانية الى اليس (الافعال والخواص) فيه قبض وجلاء
 (الزينة) يحضب الشعر
﴿ورد﴾ (المهاية) معروف مركب من جوهر مائي أرضي وفيه حرافة وقبض ومران
 مع قبض قليل وحلاوة في مائته انكسر حرارة بسبب الشيء الذي لاجله حلاوة ومره وفيه لطافة
 فيفتح قبضه وكثيرا ما يحدث الزكام والقوة المرفقة تثبت مادام طريا فاذا يبس قلت مرارته

وذلك يسهل طرية اذا شرب منه وزن عشرة دراهم والمسمى منه بالورد المتقطر وأصله
 كالعاقرة حموق (المطبخ) قال جالينوس ان الورد ليس بشديد البرد بالقياس الي النايو يقول
 يجب ان يكون باردا في الاولى (أقول) وبه في أول الثانية لاسيما في الخاف وقال بولس انه
 مركب من حرارة وقبض وقال ابن ماسويه الورد يارد في الاولى يابس في الثانية بل في آخر الثانية
 (الافعال والنواص) تخفيفه أقوى من قبضه لان مرارته أقوى من قبض طعمه وهو مفتح
 جلاء ويسكن حركة الصفراء ويزره أقوى ما فيه قبضا وكذلك الزغب الذي في وسطه وفي
 جميعه تقوية للأعضاء الباطنة ولا يجمد وقبضه يمنع التحليل واليابس أقبض وأبرد وقديدي
 أن فيه قوة جذب للسلام والنول وعصارته الجيدة هي عصارة مقاوى لانتفاخ الرائي البياض
 ويخفف في الظل ويربي (الزينة) يصلح نخل العرق اذا استعمل في الحمام ويخفف غسول على
 هذه الصفة وهو ان يؤخذ الورد الذي لم يصبه ندوة ويترك حتى يضمرو ويؤخذ منه أربعون
 مثقالا ومن سبيل الطيب خمس مثاقيل ومن المرس مثاقيل يعمل اقراصا صغارا وربما
 زادوا فيها من القسط والسوسن درهمين درهمين وربما جعلها النساء في الخافق وغسلوا لدفن
 العرق وقال قوم انه يقطع الناكل كلها اذا استعمل مسحوقا (الجراح والقروح) ينفع من
 القروح لاسيما السحجية ين لاخذ وفي المغاير وينبت اللحم في العميقة رادعي قوم انه يخرج
 السلام والنول مسحوقا (أعضاء الرأس) يسكن الصداع ورطبه وطبيعته مائه أيضا ودهن الورد
 معطر بل شحم قال قوم تعطيه لحبسه البخار ولعل ذلك تضاد لقوته الجالبة والممانعة في الادمغة
 الدقيقة القبول ونفسه معطر ان هو حار الدماغ ويزيد شدة الالته وكذلك سلاقته بمطبوخ
 وينفع أيضا وجاع الاذن (أعضاء العين) يسكن وجع العين من الحرارة وكذلك طبيعته يابسه
 صالح لغلظ الجفون اذا كتمل به وكذلك دهنه وعصارته نافعان وانما يتنفع من الرمدا اذا قطع
 منه زوائد البياض (أعضاء التنفص) ماء الورد اذا انجرع يتنفع من العشى وعصارته وماء أغصانه
 جيد لغث الدم وكذلك لقاعه (أعضاء الغذاء) الورد جيد للكبد والمعدة ويقوى مرابه
 بالغسل المعدة وهو الجليبين ويعين على الهضم والورد وعصارته نافعان من بلة المعدة ودهن
 الورد يطفى التهاب المعدة وكذلك طلاء المعدة بالورد نفسه وشرابه نافع لمن في معدته استقره
 (أعضاء النفس) يسكن وجع المعدة طليها عليها برشة ووجع الرحم من الحرارة وكذلك
 طبيعته يابسه وهو نافع لادجاع الحصى المستقيم ويحقق طبيعته لقروح الامعاء وكذلك شرابه
 يشرب ذلك والنوم على المفرد من يقطع الشهوة والطري ربا أسهل وزن عشرة دراهم منه
 عشر تجالس ويابسه لايسهل ودهن الورد يسهل البطن

(وج) (المهية) أصول نبات كالبردى ثبت أكثر في الحياض وفي المياه وعلى هذه
 الأصول عقد الى البياض فيها رائحة كريهة وقليل طيب وهو حاد حريف وجالينوس يقول
 لا يستعمل الاصل وقوته قريية من قوة الزاوند والارساتا قال ديسقوريدوس ورقه يشبه
 ورق الارياغرانة أطول وأدق وأصوله ليست بعيدة في النسب من أصوله غير انها شبيهة
 ببعض ابيض وليست بمستقيمة لكنهما موجهة وفي ظاهرها عقد لونها الى البياض ما هو حريفة
 ليست بكريهة الرائحة والتي على هذه الصفة يجلب من بلاد يقال لها جلقيش وهي قنسر بن

وقال أيضا أخبرنا يوسف الاندلسي ان النوع الاخر من الوج الذي يقال له أرغا لاطيا يجلب من بلاد الاندلس (الاختبار) أجوده اكنفه واملؤه وأطيبه رائحة وقال دبة وريدوس أجود الوج ما كان أبيض كثيفا غريما كل ولا يمتلئ بمشتا طيب الرائحة (الطبيع) حارة يابس في أول الثانية وإلى الوسط (الأفعال والخواص) يحلل النسخ والرياح ملطف يجلو بلاذع مفتح وعند جالينوس أن له رائحة ليست غير طيبة وهي بحسب احساسنا غير طيبة (الزينة) يصفى اللون وينفع من الهق والجربص (آلات المفاصل) نافع من التشنج وشد العضل وطبيخه أيضا نطولا ومشروبا (أعضاء الرأس) ينفع من وجع السن وهو جيد لثقل اللسان (أعضاء العين) يدق غلظ القرنية وينفع من البياض وخصوصا في سماعصارتها ويجلو ظلمة البصر (أعضاء الصدر) طيبخه جيد لوجع الجنب والصدر (أعضاء الغذاء) ينفع من وجع الكبد البارد ويقويه او يقوى المعدة وينفع من صلابة الطحال بل يضر الطحال جدا وينفع في المعدة (أعضاء النفص) ينفع من الغص والقتق وطبيخه نافع لوجع الرحم ويدري البول والحمة وينفع من تقطير البول فعاد كره قوم ويزيد في الباء ويهيج شهوتها وينفع وجع المعى وسجها من البرد (السموم) ينفع من لسع الهوام (الابدل) يده في طرد الرياح ومنفعته ~~لل~~ كبد والطحال وزنه كواصع ثلث وزنه ريون

(ورس) (المهابة) شيء أحمر فاني يشبه سميق الزعفران وهو يجلو من العين ويقال انه ينفع من أشجاره (الطبيع) حار يابس في الثانية (الأفعال والخواص) قابض (الزينة) ينفع من الكلف ولتس واداشرب ينفع من الوضع (الأورام والبثور) ينفع من البثور (الجراح والقرح) ينفع من الجرب والحكة والسعفة والقوبا

(ورس) (الطبيع) وسمك الكور مسخن في آخر الثانية وأجوده الاخضر وومخ الحمام الذي يكون في حيطانه يصفى باعتدال وومخ المصارعين أيضا قريب من وومخ الحمام وومخ المصارعين صنفان أحدهما وهو الذي يجتمع على أبدانهم وقد ادخنوا بالزيت ويحاطه العبار والثاني الذي يجتمع على المحيطان من الأبخرة وعرقهم والذي يجتمع على أرض الملعب (الأفعال والخواص) كلاهما يحلل وينضج باعتدال وومخ الكور يجلو باعتدال ويجذب جدا واكله يجذب السلامة والشوك (الزينة) ينفع وومخ الأذن من الداحس ويطلق على شق الشفة (الأورام والبثور) يحلل الخراجات وومخ المصارعين جيد لأورام الثدي وومخ الحمام للتفتت (الجراح والقرح) وومخ حيطان الصراخ لقرح المشايخ والشيوخ وومخ الكور يجلو القوبا جدا (آلات المفاصل) وومخ أبدان المصارعين نافع من عرق النساء اذا وضع مضنا على المرهم وينفع تجبر الأبراجم

(ورشان) (أعضاء العين) دم الورشان نافع لجراحات العين (أعضاء الغذاء) لحم عسبر الهضم (أعضاء لقص) لحم يعقل البطن

(ورل) (المهابة) هو العظيم من اشكال الوزغ وسوام ابرص الطويل الذنب المصغر الرأس وهو غير الغب والضب لا يكون أو قليلا يكون الا في المادية ورأسه وبدنه وزنبه يخالف الورل وربما قارية في طبائعه (الطبيع) حار اللحم جدا (الزينة) زبد نافع من الكلف

والخش ومسمن بقوة ثممه ولحمه طبقات من النساء (الافعال والنواص) فيه قوة جذب
السلام والشوك (الاورام والبثور) مسحوق زبله يقطع الناكيل (أعضاء العين) زبله مثل زبل
الضب يتقح من بياض العين فيما يقال
* (الودع) (المهابة) هو الصدف (النواص) جاذب السلام والشوك (الزينة) مسحوقه
يقطع الناكيل المركوزة والمتعلقة فهذا آخر الكلام من حرف الواو وبجمله ذلك غاية أشياء
من الادوية

* (الفصل السابع في الكلام في حرف الزاي) *

* (زنجبيل) (المهابة) قال ديسقوريدوس الزنجبيل أصوله صغار مثل أصول السعد
لونهم الى البياض وطعمها شبيه بطعم الفلفل طيب الرائحة ولكن ليس له لطافة الفلفل وهو
أصل نبات أكثر ما يكون في مواضع تسمى طرغلاو ديطني ويستعمل أهل تلك الناحية ورقه
في أشياء كثيرة كما تستعمل فخن السذاب في بعض الاشربة وفي الطبخ وقال من الزنجبيل نوع
يسمى زنجبيل الكلب ويسميه أهل طبرستان فلفل ذلك وهذا عام ثبت في الغدران والينابيع
الصغار والمياه البطيئة الجريان وله ساق ذو عقد يبلغ الرتبة طول اوله أعصان وورق شبيه
بأعصان النعنع وورقه غير أنما أكبر وأشد بياضا وأقم حريفة الطعم مثل الفلفل وربما طيبة
ليست به طرية وله ثمر صغائر نابتة في قضبان صغار يخرجها من أصول الورق بمجموعة بعضها الى
بعض متراكمة كالعقود وهو أيضا حريف وقال يعرض للزنجبيل التاكل لوطوبته الفضلية
ولذلك اصحانه أنبي من اصحان الفلفل وذلك لكثافته أيضا كما في الحرف والجرلد والياقسيا
(الطبع) حار في آخر الشتاء يس في الثانية ونيسه وطوبه فضلية بها يزيد المني (الافعال
والنواص) حار به قوية ولا يسخن الا بعد زمان لما فيه من الرطوبة الفضلية لكن اصحانه
قوى ملين يهمل النسخ واذ اربى أخذ العسل بعض رطوبته الفضلية ويحرق أكثر (أعضاء
الرأس) يزيد في الحفظ ويجلو الرطوبة من نواحي الرأس والحلق (أعضاء العين) يجلو ظلمة العين
لرطوبة التحالوشربا (أعضاء الغذاء) يهضم ويوافق برد الكبد والمعدة وينشف به المعدة
وما يحدث فيها من الرطوبات من أكل الفواكه (أعضاء النقص) يهيج الباه ويلين البطن
نليننا خفيفا قال الخوزي بل يملك أقول اذا كان عن سوء هضم وازلاق خلط لزج يتقحه

(العموم) يتقح من عموم الهوام

* (زودارطب) (المهابة) هو ومنه يجمع على أصواف أليات الضأن بارمينية وينجز على
حشائش يتويعه فيأخذ قواها ولبنتاتها وربما كانت سيالة قطخت وقومت هنالك (الطبع)
حار في الثانية وطيب في الاولى (النواص) منضج محال (الاورام والبثور) محال الاورام الصلبة
والدشبد اذا تضمد به العضو (أعضاء الغذاء) هو مع التين والبورق ضماد للطحال ويقعه
شرابه ينفع من الاستسقاء (أعضاء النقص) يحلل الصلابات التي في ناحية المشاة والرحم
ويقعه من برودتها وبرودة الكلى

* (زوفابايس) (المهابة) منه جبلي ومنه بستاني (الطبع) حار بايس في الثالثة
(النواص) لطيف كالسكر (الزينة) شر به يحسن اللون والتغمر به يجلو الآثار في الوجه

(الاورام والبثور) يحلل الاورام الصلبة سقياً بالشراب (أعضاء الرأس) طبيعته بالنحل يسكن وجع السن ويخار طبيعته مع اللبن نافع من دوى الأذن اذا أخد قق (أعضاء العين) يطبخ ثم يصفى به الطرفة والدم الملتصق تحت الحلق (أعضاء الصدر) ينفع الصارور الرقة ومن الربو والسعال المزمن وطبيعته باللبن والعسل كذلك ومن الاورام الصلبة ونفس الالتصاق والتغرية نافع أيضاً من التشنج البطن (أعضاء النقص) هو مع التين والبورق ضماد للطحال وينفعه شرباوينق من الاستسقاء (أعضاء النقص) يسهل البلغم وحسب القرع والديدان واذا خلط بقرع ماواير ساقوى اسهاله

❦ (زرنباد) (الماهية) أصول نبات يشبه السعد لكنه أعظم وأقل عطرية دولون أغبر يجلب من بلاد الصين (الطبع) حار يابس الى الثالثة (الخواص) يحلل الرياح (الزينة) مسمن يدفع رائحة الشراب والثوم والبصل (أعضاء الصدر) مقرح القلب (أعضاء الغذاء) يحبس القيء (أعضاء النقص) يعقل البطن وينفع من رياح الارحام (السموم) ينفع من لدغ الهوام جدا حتى يقارب الحدودار (الابدال) بدله في لدغ الهوام مثله ونصف درويج وثلاثي وزنه طرخشقون برى ونصف وزنه حب الاترح

❦ (زنجبيل الكلاب) (الماهية) بقلة معروفة وهو قليل الماء وورقه كورق الخلف الا انه أشد صفة وقصبا منها جرحه لطم الزنجبيل يقتل الكلاب (الطبع) حار في الثانية يابس في الاولى (الزينة) طريه مدقوقا مع برز ميجلو الا ثار في الوجه والكف ولتشر التقيق (الاورام والبثور) طريه يحلل الاورام الصلبة اذا دق مع برزه وضعه به

❦ (زئبق) (الماهية) منه مستحق من معدنه ومنه مستخرج من حجارة معدنه بالنار استخراج الذهب والقضة وحجارة معدنه اذا كان صافيا لا يختلط به تراب أو حجر فهو في لون السخفر بل السخفر في لونه ولا يلحقه ويلفن جالينوس وغيره انه مصنوع كالمركب لانه مستخرج بالنار فيجب اذا ان يكون الذهب مصنوعا كالمرتك ولان جوهر حجره يشبه السخفر في لونه انما يعمل من السخفر في قدر مطبنة موقدة عليها فيصعد وليس بذلك بل السخفر يعمل منه بالكبريت ثم يمكن ان يستخرج منه كما يستخرج من السخفر المعدني الذي هو جوهر الزئبق (الطبع) بارد رطب في الثانية (الافعال والخواص) مصعده قابض (الزينة) المقتول منه أدوية للقلل والصبان مع دهن الورد (الجراح والقروح) المقتول منه الجرب مع دهن الورد ومع أدوية الجرب والقروح الرديشة (آلات المفاسل) يخار به حدث القالج والعرشة وتشبك الاعيان (أعضاء الرأس) دخانه يذهب السمع دخاته يخمر القم اذا بخر به (أعضاء العين) دخانه يذهب البصر (أعضاء النقص) ذكر بولس الاحشيطاني ان من الناس من سقى مقتوله في ايلامس (السموم) المصعدين الزئبق قتال لشدة التقطيع وعلاجه القوي شرب اللبن والقيء وجالينوس ذكر انه لا تجر به لهفمه قال بعضهم ان المقتول يقتل بقلة فانه يأكل ما يلقا به فلهذا كلام غير محصل وهو يقتل القار ويهرب من دخانه الهوام والحيات

❦ (زاج) (الماهية) الفرق بين الزاجات البيض والجرو والخضر والصفرو والقلقدس والقلقدس والسورى والقلقطاران الزاجات هي جواهر تقبل الحل مخالطة لاجار لا تقبل الحل وهذه نفس جواهر تقبل الحل قد كانت سيالة فانه قد قتل القلقطار هو الاصفر والقلقدس

هو الايض والقلقة وهو الاخضر والسورى هو الاحمر وهذه كلها تنحل في الماء والطبخ الا
 السورى فانه شديد الصلابة والانعقاد والاحضر أشد انعقادا من الاصفر واشد انطباجا وكل
 زاج فانه يشبه في الطبع واحدا عما يشبه لونه وقد سبق الى وهم جالينوس ان الزاج الاحمر يتولد
 من القلطار اذ رأى قلطارا مرة قد اشغل عليه زاج احمر متاثر منه وفي هذا نظر (الاختصار)
 الاخضر المصرى اقوى من القبرى لكن في امراض العين القبرى اقوى وغير المحرق اقوى
 فالمحرق اطف وألطفها القلقة ديس والاخضر وأعد لها القلطار واغلتها السورى ولذلك
 لا ينحل في الماء وقوة الزاج الذى فيه ثلعبات ذهبية قريسة من قوة القلطار واجود القلطار
 السريع التفتت الصامى النقي الغير العتيق وزاج الحبر المسمى بحبره أجوده الصلب النقى
 ذهبيته بلع وقوته كالقلطار واجود السورى ما يحصل من مصر فيستقت عن سواد ويكون ذا
 تجايف كثيرة رهم المذاق قابضه وكذلك شمع (الطبيع) حار يابس في الثالثة (الافعال
 والنواص) كلها محرق يحدث الخشكريسة والزاج الاحمر اقل الناعمن القلطار وزاج
 الاسافه اقبض الجميع والقلطار معتدل القبض (الاورام والبثور) القلطار ينفع من
 الحجرة والاورام الساعية (الجراح والقروح) كلها تنفع من الجرب الرطب والسفة والقلطار
 وسائر هاذي يعمل منها قاتل في الناصور فيقطع الصرق (آلات المفاصل) السورى يحرق به مع
 الخمر فينفع من عرق النسا (أعضاء الرأس) ينفع في الاتف للرعايف وخاصة القلطار وتنفع
 كلها في الاكثة والاورام الرديئة في اللثة واذ الوتة به قبله بعمل وجعلت في الاذن تنفع من
 قروح الاذن والمذق فيها وكذلك اذ انفع فيها بمخاض ويمنع تأكل الاسنان والاحمر المعروف
 بالسورى يشد الاسنان والاضراس المتحركة والزاج المحرق اذا جع بسوريجان ووضع تحت
 اللسان تنفع من الضفدع وينفع القبر وطى المتخذ منه وخصوصا الاحمر من الاكثة في اقم
 والاتف وقروحهما (أعضاء العين) القلطار خصوصاً وغيره مما ينفع من صلبة الجفون
 وخشوشتها (أعضاء النفس) يحرق الرئة حتى رباقت (السجوم) فيه قوتة نهيمة لتجفيفه الرئة
 (زرنج) (المياهية) جوهر معدني منه اخضر ومنه اصفر ومنه احمر (الاختصار)
 أجوده المتر به المنسحق المشابه برائحة الكبريت وأجوده الاصفر المتسرح الارمنى
 الذهبى الصفائحى الرقيقها كله طلق اصفر (الطبيع) حار في الثالثة يابس في الثانية (الافعال
 والنواص) كله معفن لذاع والاحمر منه أجود من القلديون (الزينة) يخلق الشعر وهو مع
 ل يتبايع لدهان العلب (الجراح والقروح) يوضع بالشحم على الجراحات (الاورام والبثور)
 مع الشحم والدهن للعرب والسفة الرطبة والعفن ويحرق بالجلد ويلطخ بالرقمل واما ناردهم
 وبارفت لا تمارا لا تمار وقد يستعمل بالزنت للرقمل (أعضاء الرأس) ينفع القبر وطى المتخذ منه
 وخصوصا من الاحمر الاكثة في الاتف والقروح وقروحهما (أعضاء النفس) يسقى للمتقيين
 ورمالى وما العسل ويخرج مع الريتايج للسعال المزمن وتفت القحج وقليد خل في حب الربو
 (أعضاء النفس) يلطخ مع دهن الورد للبثور والبواسير في المعدة (السجوم) المصعد قاتل
 (زبد البحر) (المياهية) اصنافه خمسة اسفنجي في شكله زهرى في راحته مثل رائحة
 سنسلك وهو كثيف ساحلي واسفنجي خفيف طويل لين طليبي الرائحة ووردى فريدى
 ونشبه بالصوف الومع خفيف وخامس قطري الشكل امس الظاهر خشن الباطن لارائحة

له (الطبع) حار يابس في الثامنة (الافعال والخواص) منقلا وساخ جال محرق والثالث
الطيف من غير (الزينة) محرقه وخصوصا الثالث له الغلب والغلطى يستعمل في حلق الشعر
ويشقق من البهق فيما يقال والاسفنجيان يدخلان في اغسولات وفي أدوية البثور اللينة
وللكلف ولا تبار في الوجه والباقي حلاق للشعر (أعضاء الرأس) والاملس أوفق بجلاء
الاسنان وهو بالجمل شديد للاسنان (الاورام والبثور) الاملس على الاورام المسحارية
والوردى المتنازير (الجراح والقروح) ينفع الجرب المتقروح والقواحي وخصوصا الاسفنجيان
(آلات الافعال) الوردى للتقرص مع الشحم ودهن الورد (أعضاء الغذاء) الوردى نافع
للطحال والاستسقاء (أعضاء التنفص) الوردى منه نافع من عسر البول ولتنقية ومن المثلثة

ووجع الكلى

❖ (زنجفر) ❖ (المهامية) قال قوم قوته قوة الاسفيداج وقال الآسرون قوته قوة السادج
(الطبع) الاصم انه حار يابس وكانه في آخر الثانية وما قيل من غير ذلك فمن غير معرفة
(الافعال والخواص) عند بعضهم قبضه أقوى من جذبه وعند الآسرون جذبه أقوى من قبضه
(الجراح والقروح) يدمل الجراحات وينبت اللحم في القروح وينفع حرق النار والحصف
(أعضاء الرأس) يمنع تأكل الانسان

❖ (زجاج) ❖ (الطبع) حار في الاولى يابس في الثانية (أعضاء الرأس) يجلو الاسنان وينبت
الشعر اذ اطل يدهن الزيتق وذا غسل به (الافعال والخواص) فيه قبض ولطافة (أعضاء
الرأس) ينقى الابرية اذا غسل به ويجلو الاسنان (أعضاء العين) يجلو العين ويذهب بياضها
والمحرق أقوى (أعضاء التنفص) المحسوق والمحرق منه نافع جدا للحصاة المثانة والكلى اذا

سقى بشراب

❖ (زرنب) ❖ (المهامية) قضبان دقاق مستديرة الشكل ما بين غلظ المسلة الى غلظ الاقلام
سود الى الصفرة ليس له كثير طعم ولا رائحة والقليلة من رائحته عطرية أثر جبهة وقوة قوة
جوزبوا الكنه اطلق منه قليلا وقد يقوم بدلا عن الدارصيني فيما يقال (الطبع) حار يابس
في الثانية (الافعال) فيه قبض وتحليل للرياح (أعضاء الرأس) يسهط الماء ودهن الورد للصداع
البارد (أعضاء الغذاء) نافع للكبد والعدة الباردة من متفحة ينة جدا (أعضاء التنفص) يعقل

البطن فيما يقال

❖ (زبد) ❖ (الطبع) حار رطب في الاولى ودرجته في رطوبته اعلى (الافعال والخواص)
منضج محلل مرخي ويحلله من الابدان المتوسطة دون الصلبة وفي الدائمة بسهولة دخاته
محفف يقبض بالرقى سكن لا وجاع المواد المنصبة الى الاعضاء (الزينة) يطلى به البدن
فيغذى ويسمن (الجراح والقروح) ينفع من جراحات العصب ويعلل القروح وينقها (أعضاء
الرأس) يخلط به أدوية جراحات حجب الدماغ ولاورام أصول الاذن والاريتين والقهم ولورم
الثمة والقلاع ويطلى به عود الصبيان فيسهل نبات الاسنان (أعضاء التنفص) ينفع من
السعال البارد اليابس وخصوصا مع الورد والسكر وكذلك في ذات الجنب وذات الرئة ويسهل
التنفص وينضج وكذلك الشحم ودهن الورد والسكر ويكون افضا حيا كثيرا واما وحده فتنبهته أقل

من انضاجه ومع السكر بالعكس ويمنع نقت الدم ويتقعر من قذف المدة اذا العق منه قدر اوقية ونصف بالحل (أعضاء النقص) ملين والاكثر منه يسهل ويحقق به الاورام الحارة والصلبة في الامعاء والرحم والاثني عشر ويقع في ادوية خراجات قم المثانة (السحوم) يقاوم السحوم ويتقعر اذا طلى به نشة الافعى

(زفت) (المهاية) قال ديسوريدوس الزفت المسمى ايضا اغراء صنفان بحري اسود سيال يدخل في المراهم وهو من قبيل القار وجلي برى والبرى منه شجرة البنيوت وضروب أخرى من الصنوبر وفي الاول يكون رطباً ثم قد يحرق بالطبخ وأكثره من البنيوت وهو شجرة قضم قريش ودهن الزفت قريب من القطران ويتخذ منه بان يقطر رطبه بين بطيخ ليميس أو يعاق فوقه صوف ليتندى من بخاره فاذا تندی عصر في اناء آخر على انه يمكن ان يطرأ الفزع والاثني عشر تقطيرا اجود من ذلك واحفظ لما يصعد (الافعال والخواص) منضج للاخلاق الغليظة جلاصمخن والرطب أشد انضاجا واليابس أشد تجفيفا ويقع في المراهم (الزينة) يقطع يياض الاظفار ويحبب الدم الى الاعضاء قديمه خاصة اذا كسر الصاقه وقطعه دفعة بعنف ويطل على شقاق القدم وساير الاعضاء ليصلحه وينبت القضم عليه الشعر في داء الثعلب (الاورام والبثور) يلين الاورام الصلبة وخصوصا الرطب ويستعمل بدقيق الشعير على الخنزير وينسع اذا خلط بالكبريت أو بقشر شجرة البنيوت من سعي التخلل ويتقعر خراجات الغدد كلها (الجراح والقروح) يذهب القوابي وينبت اللحم في القروح العميقة خصوصا بدقائق الكندور بالسل وينقى القروح القاسية الرطوبات واليابس في ذلك وفي الجراحات أشد تجفيفا (آلات المقاصل) ينفع من أورام العضل (اعضاء الرأس) اليابس والرطب جيدان لقروح الرأس (أعضاء العين) دخان الزفت يحسن هسب العين وينبت الاشعار وينفع الدمعة ويملا النروح في العين ويقوى البصر (أعضاء الصدر) يتقعر من السعال البارد اليابس وخصوصا مع اللوز والسكر وكذلك في ذات الجنب وذات الرئة يسهل النفث وينضج وكذلك مع دهن اللوز يكون انضاجه أكثر واما واحد فتنقيته أقل من انضاجه ومع السكر بالعكس ويمنع نقت الدم ويتقعر من قذف المدة اذا العق قدر اوقية ونصف بالسل والزفت الرطب اذا تحللك به جيد للغوائق (أعضاء النقص) ملين والاكثر منه يسهل ويحقق به الاورام الحارة والصلبة في الامعاء والرحم والاثني عشر ويقع في ادوية خراجات قم المثانة واذا طلى الزفت على شقاق المقعدة ابرأها (السحوم) يقاوم السحوم ويتقعر اذا طلى به نشة الافعى

(زعفران) (المهاية) معروف مشهور (الاختيار) جوده الطرى الحسن اللون الذي الرائحة على شعر قليل يياض غير كثر عمتى صحيح سريع الصبغ غير مزج ولا متفتت (الطبع) حار يابس اما حرارته في الثانية واما يوسسته في الاولى (الافعال والخواص) قابض محلل منضج لما قبل من قبض مغروحه حرارته معتدلة متفتح قال جالينوس وحرارته أقوى من قبضه مودته مسخن قال انويزي انه لا يغير خلطا البنية بل يحفظها على البيوسة ويصلح العفونة ويقوى الاحشاء (الزينة) يحسن اللون شربه (الاورام والبثور) محلل للاورام ويطل به الحفرة (أعضاء الرأس) مصدع يضر لرأس ويشرب بالمبيخج للحماء وهو منقود مقام

للعواس اذا سقى في الشراب أسكر حتى يرعن ويتفع من الورم الحار في الاذن (اعضاء العين)
يجلو البصر وينفع النوازل اليه ويتفع من الغشاوة ويكحل به الزرقاء المكتسبة من الاضرار
(اعضاء الصدر) مقول القلب مفرح يشمه المبرسم وصاحب الشهوة للترويح وخصوصا دهنه
ويسهل النفس ويقوى آلات التنفس (اعضاء الغذاء) هو مغتبطة الشهوة بمضادته
المجروسة التي في المعدة وبها الشهوة ولكنه يقوى المعدة والكبد لما فيه من الحرارة والديغ
والقبض وقال قوم ان الزعفران جيد للحال (اعضاء لنقص) يهيج الباه ويدبر البول ويتفع
من صلابه الرحم وانضمه والقروح الخبيثة فيه اذا استعمل بماء يوم أربع جمع ضعفه زيتا ودم
بعضهم انه سقاء في المطلق المتناول فولات في الساعة (السهوم) قبل ان تلاثة متقابل منه تقتل
بالتفريق (الابدال) بدله مثل وزنه قسط وربع وزنه قشور السليخة

❦ (زنجبار) ❦ (المهامية) معروف وأصناف اتماذا الزنجبار يستخرج النحاس في دردى الخلل
ورش براده بالخل ودفنه في التدي ويكب آنية نحاسية على آنية فيها خل وتركها حتى يزنجبر
ثم يحل الزنجبار عنها ويخلط بموشادر ودفنه في التدي معروف ويخفف من الزنجبار نوع لطيف
جدا يؤخذ الخلل المصعد ويجعل في هاون من نحاس بعدد قن من نحاس فلا يزال يسقى في
الشمس القاطنة حتى يتكبر ثم يجعل فيه شب وملي بمقدار ولا يزال يسقى فاذا تجمعت
ما حتى جمع وجفف ورش عليه الخلل وبول الصبيان وسقى وترك في التدي ثم يجمع ويصفى
وقد يؤخذ من الزنجبار ما يتولد على الصخر وفي المعادن النحاس وقد يؤخذ منه في المعدن
(الاختيار) اجوده المعدني واقواه المتخفف من التوبال والرومخنج والخل ازين من اا وشادري
(العليح) حار يابس الى الرابطة (الافعال والنواص) جلاء اكال اللحم الصلب واللين جعاجا حاد
والقيروملى يمسده فيصعله بحمقا بالاذع (الجراح والقروح) يمنع القروح الساعية ويدمل مع
القيروملى وينقى القروح الموضحة وهو مع علك الايسام والنظرون علاج الجرب المتقروح
واليرص والبهق (اعضاء الرأس) الزنجبار المتخفف بالتوشادر والشب والخل اذا سحق ونفع في
الانف وعلا القم ماء ثلاثا يصل الى الخلق فانه يتفع من نقي الانف والقروح الرديئة فيه وزنجبار
الحديد بالخل يشد اللثة ويخففه قيروملى لاورام اللثة وكذلك زنجبار النحاس (اعضاء العين)
يتفع من غلط الاجفان وجسام او يجلو العين يتفع في ادوية قروح العين ويدبر الدمع جدا واذا
استعمل الزنجبار في الاحكال فمن الصواب ان يكمد العين باسفة مغموسة في ماء حار (اعضاء

النفص) يقع في ادوية البواسير ويخففه ومن الاشق فتائل ويحشى به البواسير
❦ (زهرة النحاس) ❦ (الانفصال والنواص) قابض اكل لاذع (الجراح والقروح) يأكل
اللحم الزائد (اعضاء الرأس) يقع في مجفقات قروح الاذن والايض منه اذا سحق ونفع في الاذن
اذهب الصمم المزمن ويحسنه مع العسل لاورام النعانع والهامة (اعضاء النفص) اربع
أقووسات منه تسهل خلطا غليظا ويسهل الماء الاصفر ويقع في مجفقات البواسير وقروح
المقعدة فيما قال

❦ (زوفرا) ❦ (المهامية) قال ديسقوريدوس هذه شجرة تنبت في بلاد لنفوديا كثيرا في جبل
اغاميس وهو جبل بجوار بلاد مصر وأهل بسحونه فانا كثير يعني الجاوشير لان أصله وساقه

شبه بشجرة الخاوش - بروق تشبيهة بقوة وغبت في الجبال الشاهقة الثلث شنة المظلة الاشجار
وخاصة المواضع الرطبة وصغير السواقي وساقه دقيق ثمينه بساق الشبث وعقد عايبه ورق
شبه بورق كاسل تلك الاثنه انهم منه طيب الرائحة وطرف ساقه دقيق متفرق على طرفه
اكليل فيه بزاد دجوف الى الطول ما هو شبه بزر الارز ينجح حرق المذاق فيه عطرية وله
أصل ايض شبيه بأصول النبات فانا كثير طيب الرائحة وقال قوم يشبه به حب هذه الشجرة
حب الانجذان يقال لها الخدا وهو يشبه السذاب وبه الالهادي تادويه (الطبيع) حارة يابسة
(الخواص) يحلل النفع مسخن (اعضاء الغذاء) يهضم الطعام وينفع المعدة من النفع
والاورام البلقيية (اعضاء العين) يزره واصله نافع الظلمة البصر ويجلوه (الجراح والقروح) نافع
لاوجاع الجرب والحكة (اعضاء النفث) أصله ويزر في تخفيف المقي شبيه بالقوة بالسذاب واذا
شرب ادر الطمث والبول واذا احققت المرأه أصله فعل ذلك (السموم) ينفع من لسع العقارب
ولسع الهوام شربا وطلا

❖ (زبرين درخت) ❖ (آلات المقاعد - ل) ينفع من عرق النسا (اعضاء النفث) ماء ورقه مع
المبيض لعسر البول والطمث ويخرج الدم الجاهل من المثانة (السموم) ينفع من لسع الهوام
❖ (زعرور) ❖ (الماهية) قال ديسقوريدوس - هذه شجرة تشوك وورقها شبيه بورق
لوقوراشي ولها غمر صغار شبيه بالتفاح الا انه اصغر من التفاح وله لون أحمر لذيذ كل واحد
منه ثلاث حبات ولذلك مما قوم طريقتون ومعناه دواء الثلاث حبات ونوع من الزعرور
يسميه اليونانيون هيقلون وسطا طيون وربما سموه التفاح العري وشجرته تشبه شجرة التفاح حتى
في ورقه الا انه اصغر منه واصله وغمر هذه الشجرة مستدير يؤكل عقص الطعم واساقفه عريضة
لون غمره هذه الشجرة أصفر (الطبيع) قال قوم انه بارد رطب (الخواص) قابض أقبض من
الغيرة يقيم الصفراء ويحبس السيلانات أكثر من كل ثمرة (اعضاء الرأس) مصدع (اعضاء
الغذاء) ردي للمعدة (اعضاء النفث) عاقل فلا يجبس البول

❖ (زبل) ❖ (الماهية) الازبال تختلف باختلاف أنواع الحيوان بل قد تختلف بحسب
اختلاف اشخاص نوع واحد وخصوصا الناس وزبل البط لا يستعمل لقرط حار انه وزبل
البازي والصقر والباق وسائر الجوارح فقلنا تستعمل لانها مقرطة جدا (الطبيع) ليس
ثمن من الزبل بمر ولا يمرط وزبل الحمام امضن الازبال المستعملة وزبل الدواجن ينقص عن
الرعية (الافعال والخواص) يهر المعاز وخصوصا الجبل يستعمل على كل سيلان دم دوث
الحمار محرق وغير محرق على كل سيلان دم زبل الحمام من الحمرة ومع دقيق الشعير يحلل به
المعاز المحرق يصير الطف ولا يصير امضن (الزينة) يهر الضأن مع الخلل على الثايل القلبية
والمسحارية والتوتيه زبل الجراد الكلف والبق وكذلك زبل الزرور العنتا للارز وكذلك
زبل المردون والورل يحسن اللون بهر المعاز وخصوصا الجبلي يحرقا على داء الثعلب
وكذلك زبل القارة اعظم زبل الحمام من الادوية المحسنة للون بهر الضب يجلو الكلف محرق
(الاورام والبثور) اخفاء البقر مع الخلل على انثرجات الحارة فيسكنها بهر المعاز وهر الضأن
مع الخلل على حرق النار يشمع ودهن زبل الحمام يعسل ويزر كان نكسة كريمة النار

الفاوسى وحرق النار بهر الماعز للتقشر زبل الحمام وزبل الحبارى للقواوى وكذلك زبل
الرزوزو المعتلف للارز (الجراح والقروح) زبل الكلب عن العظام بالعسل نافع في القروح
المتبقية (آلات المفصلات) اخشاء البقر ضمادا على عرق النسا بهر الماعز خصوصا الجبلى
مع شحم الخنازير على القروح وعلى عرق النسا خرا الخنزير اليابس مع الخنثى يشرب لوهن
العضل وبقيروطى يوضع على التواء العصب وعلى الصلابات كلها زبل الحمام على اوجاع
المفاصل بهر الماعز مجرب على صلابات المفصلات واورامها خصوصا بانثل المزوج وهو من
تجارب جالينوس وكذلك بديق الشعير وهو لمن كان له اصلب واجفى اوفق (أعضاء
الرأس) سرقين الحار يشم للرعاف القوى أو تعصر وطوبى به في الانف فيحبس وزبل الحمام
ينفع من السعفة قال جالينوس اذا استعمل زبل الحمام الراعية مع بز الخرف في الصداع
المسمى بضمه يقع اخشاء البقر للارام التى خلف الاذن (أعضاء العين) زبل الورل والضب
والتماح لبياض العين وكذلك زبل الحمام والعصافير للاباض وزبل الخنثى عيب في ذلك
وقد جربته أنا مع العسل زبل القارعة مجرب في قرحة القرنية والمدة التى تجتمع تحت القرنية
(أعضاء الهـ در) بهر الخنزير بماء وشرب لنفت الدم ووجع الجنب زبل الكلب المطعم عظاما
يفضلك به للنفاق وكذلك زبل الصبيان حتى ربما أغنى عن القصد ويجب ان يطعم الصبي شبرا مع
ترمس ليقل التثنا اخشاء البقر من بخورات الرثة فى السل وبخوه (أعضاء الغذاء) بهر الماعز
خصوصا الجبلى لليرقان يشرب بهر بعض الافاويه مجرب وينفع فى الاستسقاء ضمادا وشربا
وليكن التضفده والتطلى به فى الشمر (أعضاء النقص) خرا الثور يخرجه لتواء الرحم بهر
الماعز خصوصا الجبلى يشرب مع بعض الافاويه قيدر الطمث ويسقط ويحمل صلاية الطحال
ويسحق يابس ويحتمل لتلف الرحم خصوصا مع الكندروهو مجرب خرا الدجاج للقولنج وخرا
الذئب أيضا للقولنج الذى ليس من ورم يسقى فى ماء أو مطبوخا وفى سلاقة افاهيه وخصوصا
الذى يؤخذ من الشوك أو من نبات مقل من الارض ايضا فيه عظام حتى انه اذا علق فى جلد
الذئب اوفى قيسله من صوف شاة اقلعت عن ذئب أو جلد الايل او كما عمل جالينوس اذ جعله فى
وعاء فضة ويجب ان يعاق عند انحصار القولنج واذا شرب واستعمل فى وقت سكونه
منه على ما شهد به جالينوس اصلا او درجة بالحقيف معازيل الرخوة يسقط بالتضير زبل
القارمع المكندر بشرب يفتت الحصى ويحتمل أيضا فيطلق بطون الصبيان زبل الحمام ينفع
من وجع القولنج اذا استعمل فى الحقن وزبل الكلب المطعم عظاما ينفع من الاسهال وقروح
الامعاء حقة أو شربا فى اللبن المطبوخ بحديد او حصة احتمال زبل القيسل على ما قيل ينفع
الحبل (السموم) بهر الماعز وخصوصا الجبلى مطبوخا بانثل والشرب على نهن الهوام بل قد
ينفع شهادة جالينوس من لسع الافاقى وروث الحمار الراعى اليابس بالشرب لسع العقرب
جسد جدا خرا الدجاج تريا الدطرا لخنثى مجرب ويتفت خلطا زجا غليظا وفى بهر الماعز قوة
جاذبة يجذب سم الزنايم اخشاء الثور خاصة يطرد البق اذا بخر به

❦ (زيتون) ❦ (الماهيمية) شجرة عظيمة توجد فى بعض البلاد وقد يعصر من الزيتون النج
الزيت وقد يعصر من الزيتون المدون زيت الاتفاق هو المعتصر من النج وقد يعصر من

زيتون أحمر متوسط بين الفصح والمعدل وفعله متوسط بين الأحمرين والزيت قديم يكون من الزيتون البستاني وقد يكون من الزيتون البري والعقيق من الزيت في الضمادات في قوته دهن الخروع ودهن القبل والشونيز لكم الأخصن وقريب الفعل منه وإذا أريد إخراج الأغصان من الزيتون ورقه فيصيب أن يبلطخ بعسل (الاختيار) أجود الزيتون للاستحباب زيت الانشاق واجود صمغ البري منه ما يلدغ اللسان فإن لم يلدغ فلا فائدة فيه (الطبيع) زيت الانشاق بارد يابس في الأولى يقول دروس فيه رطوبة وزيت الزيتون المدلول حار باعدال والحر رطوبة فإن غل فهو معتدل في الرطوبة واليبوسة وأقل حرا وبالجملة فإن الزيتون التضييع حار وزيته إلى رطوبة والفصح معتدل بارد وخشبه وورقه بارد وإذا عتق زيت الانشاق جدا صار في طبع زيت الزيتون الحلو (الأفعال والخواص) جميع أنواع الزيت مقول للبدن منشط للحركة مصف زيت الزيتون البري يطبخ في إناء نحاس حتى ينقعد ويصير قريبا للقوة من الحاض وما الزيتون المملح أقوى من ماء الملح في التنقية والزيت العتيق لا يبلغ حدته المذع والزيتون عما يغذوق لاسلا (الزينة) ورق الزيتون البري جيد للداحس ويجمع العرق مع حار زيت الزيتون البري هو كدهن الورد في كثير من المعاني ويحفظ الشعر ويمنع سرعة الشيب إذا استعمل كل يوم (الأورام والبنود) البري للحمرة والقلة والنسري والأورام الحارة يجعلها والرطوبة الساكنة عن حطيه عند الاشتعال الجرب والقوباء وعكر الزيت دواء للأورام المسارة في الخمد خصوصا مع ورقه (الجراح والقروح) زيت الزيتون البري المعتصر من الفصح ينفع القروح الرطبة واليباسة والجرب وورق الزيتون البري للحمرة والساعية والتخينة ولوحدة والقلة والنسري وإذا خلط عكر الزيت بالخلام لا لون أبرأ الجرب حتى جرب الدواب خصوصا في تقطيع الترس وزيتون الماء المربى بالماء والمخ إذا ضربه عرق النسا لم ينقطع وينقى القروح الوسخة وصمغ الزيتون البري ينفع من الجرب المتقشر والقوباء ويقع في حراهم الجراحات (آلات المفصل) ماء الزيتون المملح يحرق به عرق النسا والزيت المغسول يوافق أو جاع العصب وعرق النسا وزيت العتيق ينفع للمنفرسين إذا اطلوا به (أعضاء الراس) ورق الزيتون يطبخ بماء الحصرم حتى يصير كالعسل ويطلق على الأسنان المتأكلة فيقلعها زيت الزيتون البري هو كدهن الورد في منقعة الصداع يخفف عصارة البري وتقرص وتحتفظ لعلاج سيلان الأذن وزيت الزيتون البري ينفع اللثة الدائمة تخضضها ويشد الأسنان المتحركة وصمغ البري لوجع الأسنان المتأكلة إذا حشيت به وزيت العقارب من أشرف الأدوية لوجع الأذن قطورا وورق الزيتون جيد للقلاع (أعضاء العين) يكتحل بالعتيق لظلمة العين وعكره يقع في أدوية العين وورقه المحرق يدل التورم للعين وصمغه للغشاوة واليباض وغلظ القرنية وعصارة ورقه للجعوظ ولقروح القرنية والنوازل والبستاني أو فقه العين من البري وصمغه أيضا يجلو العين ويمنع تورمها ويجلو الماء واليباض (أعضاء الصدر) الزيتون الأسود مع نواهيه البجورات البري وأحمر الرئة (أعضاء الغذاء) عكر الزيتون على بطن المستسقي والزيتون بماء عصر الهضم والمملوح من غليظه يشير الشهوة ويقوى المعدة ويولد كيو ساقا يضاو الحلل أقبل الجميع للهضم وأسرعه وزيت الانشاق جيد للمعدة (أعضاء الفض) يؤكل مع المري قبل الطعام فيلين ويؤخذ تسعة

أوراقها حاراً وبها الشعير يسهل ويطبخ بالسذاب المخص والديان ويتسحق من القوليح
الوردي ويحقن به القوانج الثقلي ويحقل عصارة لسيلان الرحم وزنها ويضرب به مع دقيق
الشعير لادخال المزمن والقوم من عتيق الزيت مع ماء الحصرم ينفع اذا احتقن به لقروح
المنقعة الباطنة وكذلك الرحم وصمغ يدره حار ويخرج الحنين (السعوم) الزيت يتوحد به مع
الماء الحار فيكسر قوة السم وصمغ الزيتون البري بعد في الادوية القتاله فيما يقال

❦ (زردوار) ❦ (المهابة) هو الجذوار على ما أظن

❦ (زراوند) ❦ (المهابة) قال ديسقوريدوس اسبق هذا الاسم من ارسطن ومضاه القاضل
ومن لوخوس وهي المرأة النفساء يراد بذلك القاضل في منقعة النساء ومنه الذي يسمى
المدحرج وهو الاثني وهذا الورق كورق قسوس طيب الرائحة مع شئ من حدة الى الاستدارة
ما هو ناعم وهو ذو شعب كثيرة يخرجها من أصل واحد واغصان طوال وزهر أبيض كأنه
براطل وأما ما كان في داخل الزهر أحر فانه متقن الراحة ومنه الزراوند الطويل فانه يسمى
الذكروي يسمى فطولئدس وله ورق أطول من ورق المدحرج واغصان دقاق وطولها نحو من شبر
ولون زهره فرفري متقن الرائحة اذا كان شبيها بزهر الكمثرى وأصل الزراوند المدحرج شبيه
بالشجيرة لنوابره وأصل الزراوند الطويل طوله شبر أو أكثر في غلظ اصبع وكلاهما طيبان
وطعمهما مازهم ومنه الزراوند الطيب له اغصان دقاق عليها ورق كثير الى الاستدارة ما هو
شبيه بورق الصف الصغير المسحي حتى العالم وزهره شبيه بزهر السذاب وأصوله مقرطة الطول
دقاق عليها قشر غليظ عطر الرائحة يستعملها اطبايون في تريسة الادهان وزعم آخرون
أن الزراوند الطويل شبيه بنعنع السكر المدحرج يقال له الاثني وهو أبيض من الطويل
والمدحرج وهو الاثني يشبه ورقه ورق نبات يقال له قسوس وهو ضرب من السبيلاب طيب
الرائحة مع حدة الى الاستدارة (الطبيع) جميع أصنافه حار في الثانية (الانفعال)
وانقواص (حلا مطلق مفتوح مرقق حناب يجذب الشوك والسلي والطويل أولى بالانبات
وبالقروح لانه أيسر وأخص وفي سائر الانفعال المدحرج فانه أشد تقصيصاً وتلطية ارقوة
الطويل مثل قوة المدحرج في الاحتقان بل عسى أن يفضل الاثني للطاقة فان المدحرج أطف
ولذلك يسكن أو جاع الرياح أشد واثمالت أضعفها (الزينة) ينفع من البهق ويجلو الاسنان
ورنق من أوساخها وخصوصاً المدحرج ويصني اللون (الجراح والقروح) منق القروح
الومضة والخبيثة والقشر وينبت اللحم خصوصاً الطويل وينح خبث القروح العفنة
العبيقة واذا كان مع الابر سلاطها (آلات القاضل) ينفع من فخذ العضل وهو طلاء على
النقرس وخصوصاً المدحرج ورنق من العضل ويشربه أصحاب النقرس فينتفعون به
(أعضاء الرأس) ينقي اوساخ الاذن ويقوى السمع اذا جعل فيه مع العسل وينفع المدة أن تتولد
فيها واذا استعمل مع القائل في فصول الدماغ وهو ينفع من الصرع ويشد التمة (أعضاء
الصدر) جيد للربو وخصوصاً المدحرج وينقي الصدر وينفع من وجع الجانب مشرباً بالماء
وفي جميع ذلك المدحرج أقوى (أعضاء الغذاء) جيد للقواء وكذلك للطحال بالسكبيين وقد
يطلى على الطحال الخلف فينفع جداً أيضاً والمدحرج في جميع ذلك أقوى (أعضاء النفث) اذا

أخذ منه درخي ومصق وشرب أسهل اخلاطاً بلغمية ومهرا او وقع المقعدة واذا شرب الطويل
أو المدحرج مع مر وفلفل نقي فصول: لرحم من النفس أو أدرا طمط وأخرج البنين (الحيات)
نافع من الحيات النافضة (السموم) ينفع من لسع العقرب ونحوه والطويل قالوا الطويل
إذا شرب منه وزن درهمين يشرب أو تغمده به كان نافعاً من لسع الهوام والسموم (الابدال)
بدل المدحرج وزنه زرباد وثلاث وزنه بسباسة ونصف وزنه قسط وبدل الطويل وزنه زرباد
ونصف وزنه فاهل

﴿ زمارة الراعي ﴾ (الطبيع) حار يابس له في أول الثانية (الخواص) قيل انه يجعل التبيح
(أعضاء النفس) وقد جرب جابنيوس ان سلاقمته تفتت الحصى في الكلية وقال قوم ينفع من
قروح الامعاء والمغص والآلام لحم ويدرده حار ينفع من الفتوق (السموم) شرب مثقال
أو مثقالين منه نافع من شرب الارنب البحري والافيون وغير ذلك
﴿ زبيب ﴾ يذ كر في فصل العين عند ذكرنا العنب

﴿ الزهرة ﴾ (المائية) نبات فيه نوع عسلى الورق منتصب الاغصان دقيق الاصل يسير
الورق ينبت في الارض المائلة المشعشعة وفي طعمه مالححة والآخر مثل الكافيطوس
وأحسن لونا وأرجوانية (القروح) مل (أعضاء الرأس) يلطف الفصول حتى ان الثاني
ينفع من الصرع شرباً بالسكنجبين

﴿ زوان ﴾ (المائية) أقول ان الزوان اسم يوقعه الناس على شيتين أحدهما حب شبيه
بالحنطة يخذ منه الناس الحيرة ويقولون ان الزوان الكتيب وقوم آخرون يسمونه شيئاً مسكراً
ردياً يقع في الجيوب والكلام في ذلك غير ما نحن فيه (الاختيار) أجوده الخفيف الورق غير
مخز ولا متفتت بل لزج عند المضغ الى الحيرة وفيه عقوة يسيرة وقيل فليس قوته قريفة من
قوة الحنطة في الحرو والبرد وهو يحفظ ويغري فهذا آخر الكلام من عرف الزاي وذلك سبعة
وعشرون دواء

﴿ الفصل الثامن في حرف الماء ﴾

﴿ حمض ﴾ (المائية) الاغلب في الظن أن الهندي عصارة القيقب يخرج ويفش غشا
يذهب على المهرة وذلك بعصارة الزرشك يطبخ في الماء حتى يجمد وقوته قريفة من جوهر نادى
لطيف وأرضية باردة وأما المكي فهو شئ مصنوع قال ديسقوريدوس هو من شجرة متشوكة
لهما غصان حارها ثلاثة أذرع أو أكثر وله غرسية بالقليل ملزمن الذات أملس وقشرها أصفر
ولها أصول كثيرة وقفت في الاماكن الوعرة وقد يخرج عصارة الحمض اذا ذاق الورق كما هو
مع الشجرة أو وقع أياماً كثيرة وقد طبخ وأخرج من التطبيق وأعيد ثانية على النار حتى ينضج وقد
يقش بعكر الزيت يخلط به في طبخه أو بعصارة الاقستين أو بمراة بقر وقد يكون أيضاً من
عصارة ثمرة الحمض بان يشمس ويعصر والجيد من الحمض ما ألتهب بالنار واذا طهي رغا عند
ذلك دغوة لونها شبيهة بلون داخله (الاختيار) الهندي أقوى من المكي في أمر الشعر وتقويته
والمكي في الاورام أقوى (الطبيع) معتدل في الحار والبرد يابس في الثانية (الانعال والخواص)
في الهندي تحليل وقبض يسير ينفع كل نزف وتحليله أكثر من قبضه وهو في الثانية من التحليل

وقبضه دون تحفيفه أيضا وفيه قوة لطيفة (الزينة) يحمر الشعر ويقويه خصوصا الهندي ويبري الكلف وينفع كل حوض من الداحس (الاورام والبثور) ينفع الاورام الرخوة والثلمة (الجراح والقروح) ينفع القروح الخبيثة (آلات المفاسل) يشده هذه الاعضاء (أعضاء الرأس) الهندي ينفع من سيلان المدة من الاذن ومن قروحها ويخفف به للفلاع فيبريا ولقروح اللثة وأمر احضا نافع جدا (أعضاء العين) ينفع من الرمذ ويجلو القرسة ويزيل غشاوتها ويبري من جرب العين (أعضاء الصدر) يسقي الهندي ثقت الدم والسعال (أعضاء الغذاء) يشرب الهندي وينفع من العرقان الاسود والطحال وكذلك طلاء وشعره تفعل ذلك وينفع من الاسهال المعدي (أعضاء النفص) ينفع من شقاق المقعدة ويشرب ويخفف للاسهال المزمن والذي من ضعف المدة ودوسنطاريا ويدير الطمث وغمره الطري يسهل البلغم المائي وينفع من قروح البرص وينفع من التماس وينفع من الواسير (السموم) ثمرة تنفع من القتالات والهندي يسقي لعضة الكلب الكلب (الابدال) يده وزنه فيلزم هرج وزنه مجموع فوقل وصندل متساويين

❦ (حناء) (الماءة) قال ديسقوريدوس هي شجرة تورقها على اغصانها وهو شبه بورق الزيتون غير أنه أوسع وألين وأشد خضرة ولها زهر أبيض شبيه بالاشنة طيب الرائحة وزهره اسود شبيه ببزور النبات الذي يقال له اقلط وقد يجلب من البلدان الحارة (الطبع) الحناء باردة في الاولى يابس في الثانية (الزينة) الحناء مع ماء الكندس اذ الطبخ على الشعر حمره (الافعال والنواص) فيه تحليل وقبض وتخفيف بلاذى محال في شمس مفتح لانقواء العروق ولهذه قوة مسهنة مليئة جدا (الاورام والبثور) طبخه نافع من الاورام والحارة والبغضة تحفيفه وأورام الارنية (الجراح والقروح) طبخه نافع لحرق النار انطولا وقد قيل أنه ينعمل في الجراحات فعل دم الاخوين ويوضع على كسر العظام وحده وبقرطى (آلات المفاسل) ينفع لادوياع العصب ويدخل في مرهم الفالج والتدود ودهنه يحال الاعيان ويلين الاعصاب وينفع من كسر العظام (أعضاء الرأس) يطلى به على الجبهة مع الخل للصداع وكذلك أيضا ينفع من قروح الفم والقلاع (أعضاء الصدر) موانق للشوصة ويدخل في مرهم الخناق (أعضاء النفص) موانق لادوياع الرحم

❦ (حما) (الماءية) قال ديسقوريدوس هي شجرة كأنها عنقود من خشب مستطبك بعضها يعرض وله ورق كبر عراض ويشبه أوراق القاشرا وله زهرة صغيرة تشبه الساذج الهندي في اللون ولونه كالذهب ولون خشبه كالباقوت طيب الرائحة ومنه صنف ينبت في أماكن رطبة هو أضعف وهو عظيم ولونه الى الخضرة تماهول ينبت الجسة وخشبه كالنخل في رائحته شيء يشبه رائحة السذاب وصنف آخر ليس بطويل ولا عرض ولا صعب الانكسار ولونه الى لون الباقوت تماهول خضرة كخضرة العنقود وهو مالان من ثمرته ورائحته مساطعة (الاختيار) أجوده الاول الذي الطري الارضي المر الطيب الرائحة والثاني الاخضر العود ردي ضعيف الرائحة وينبت في الاماكن التدينية والثالث أجوده الحديث المائل الى البياض والى الحمرة والكشف الاملس المنبسط من غير التواء مكنته لاداع حاد

ويتجنب القنات ويختار ما أغصانه من أصل واحد لا يكون مفشوشا وقال ديسقوريدوس
اجوده الابيض والضارب الى الحمرة مما ابرز كالغنا قد تقبل الرانحة من غير ذفر واحد
اللون غير مختلفه الاذع اللسان الذي لا تكرج فيه وقد يقش قوم الحما سبالدواء الذي يقال
له اموميس لانه يشبه بالجماما غير انه ليست له رائحة ولا ثمره يكون بارمينسية وقره نة شبيهة
برهرة القودنج الجلى واذا أحيت أن تتخمر هــفا واشباهه فاحذت القنات (الطح) حار
يايس في الثانية (الافعال والنواص) يرقق وينضج وفيه قبض وقوته كقوة الوج (الاورام
والبنور) ينضج الاورام الحارة (آلات المفاصل) يشرب طبيخه للنفوس ويجلس فيه أيضا
لذلك (أعضاء الرأس) يثقل الرأس ويصدع ويتم وقد قال بعضهم انه اذا طلى به على الجبهة
أزال الداع وهو من المسكرات والموتات (أعضاء العين) ينظل طبيخه الرمد الحار
(أعضاء الصدر) ينفع من الشوصة الباردة (أعضاء الغذاء) يفتح سد الكبد ويشرب طبيخه
لعل الكبد وهو أكثر هضما من الوج (أعضاء النفص) يدرها وينفع من أوجاع الارحام
وينفع في قروح الرحم ويجلس في طبيخه لوجع الكلى ويشرب منه لاجوع الرحم وينفع
من أورام الاحشاء (المهوم) اذا تضمد به مع لبازد زج ينفع من لسعة العقرب

(حرف هـ) (المهية) قال ديسقوريدوس أبودمد رأيسا من شجرة الحسرف
ما يكون بأرض بابل وقوته شبيهة بقوة النردل وبزر القليل وقيل النردل وبزر الخرجير
مجمعين وورنه ينفع في أفعاله عنه لراوبته فاذا ليس قابض مشاكته وكاد يطهقه (الطبيع)
حار يايس الى الثالثة (الافعال والنواص) مسخن محلل مضجع مع تليين ينشف فيم
الجرب (لزينة) يمسك الشعر المتساقط شربا وطلاء (الاورام والبنور) جيد لا ورم البلفم
ومع الماء والملح ضلدا للدمامل (الجراح والقروح) نافع للجرب المتقشر والقوابي ومع
السل للشهية ويقطع خبث النار الفارسي (آلات المفاصل) ينفع من عرق النساء
وضمادا بالخل ووبق الشعر وتديحقه بلعرق النساء ينفع وخصوصا اذا سهل شيئا
بخاطه دم وهو نافع من استرخاء جميع الاعصاب (أعضاء الصدر) ينقي الرئة وينفع من الربو
ويقع في أدوية الربو وفي الاسهال المتخذة للربو لما فيه من التقطيع والتلطيف (أعضاء
القضاء) يسجن المعدة والكبد وينفع غلط الطحال وخصوصا ذضد به مع العسل وهو
ردي المعدة وينسه أن يكون لشدة لذعه وهو مشه للطعام واذا شرب معه كسوثان
قيا المرة وأسهلها يفعل ذلك ثلاثة رباع درهم حسب (أعضاء النفص) يزيد في الباه ويسهل
الدود ويدو الطمث ويسقط الجنين والمقلوم منه يجبس وخصوصا اذا لم ينجح في بطل لزوجه
بالصق وينفع من القولنج وان شرب منه أربعة دراهم مصقوفا وخسة دراهم عا طار
أسهل الطبيعة وحال الرياح من الامعاء وقال بعضهم ان البالي اذا شرب منه كسوثان
أسهل المرة وقياها وقد يفعله الى ثلاثة ارباع درهم (لسموم) ينفع من نهم الهوام شربا
وضمادا مع عسل واذا دخن به طرد الهوام

(حاشا) (المهية) قال ديسقوريدوس هو نبات يعرفه جبل الناس وهو شجرة
شوكية غيرة في مقدار ما يصلح أن يهيأ من أغصانه قتل القنات بل اذ لف عليه القطن حولها

أوراق صغار دقاق على أطرافها رؤس صغار عليها زهر فرفرية وأكثر ما تنبت في مواضع
ضريبة ومواقع رقيقة إما زهر أبيض إلى الحمرة وقصب رفاق تشبه قصب الاذخر وزهرها
مستدير (الطبع) حار يابس إلى الثالثة قال روفس هي أيسر من الفوننج (الفعال
والخواص) محلل مقطع حتى الدم المنعقد مسخن حتى ان شرابه يمنع اقش - مراد الشفاء
(الزينة) يحلل التأكليل (الاورام والبثور) يضمه مع الخسل الاورام البلغمية الحديثة
(آلات المفصل) يشرب اضعف العصب والسويق والشراب ضمادا على عرق النسا وشرابه
ينفع من الاوجاع التي تحت الثراسيف (أعضاء العين) يخلط بالطعام فيحفظ قوة البصر
ويزيل ضعفه وهذا ما شهد به ديسقوريدوس (أعضاء الصدر) ينقى الصدر والرئة ويعين على
التفت ويسكن أوجاع الثراسيف طبخا ولعقا بالعسل ولتخفيفه يمنع ثقت الدم (أعضاء
الغذاء) يعين على الهضم وشرابه يزيل سوء الهضم وقلة الشهوة جدا (أعضاء التنفس) يدر
البول والطمث ويسهل الدود واذ اشرب منه ما بين درهمين إلى أربعة دراهم أسهل البلغم
من غير أذى إلهالا كافيا نافع

❦ (حسك) ❦ (المهاية) قال ديسقوريدوس الحسك صنفان أحدهما ورقه يشبه ورق بقله
الحقاه الأخرى منه وله قضبان مستديرة منبسطة على الارض وعند الورق شوك ملئز صلب
وينبت في الخرابات والندى منه وهو ثائيهما ينبت في المواضع الندية والانهار وقضبان
مرتفعة وورقه أعرض من شوكه حتى انه يغطي به عرضه فيخفي وطرف ساقه الأعلى أغظ
من طرفه الأسفل وعليه شئ ثابت دقيق في دقة الشعر شبيه بسقا السنبل وغمره صلب مثل غمرة
الصنف الآخر وكل الصنفين يبردان والقوم الذين يكتنون بشط نهر سارموس يعلقون
دواهم بهذا النبات اذا كان رطبا ويعملون من غمره خبز لانه حلومقدويا كونه وبالجملة
البري منهما أرضيته أكثر واليسكتاني ما تيسر أكثر اذ هو من جوهر رطب ليست برودته
بكثرة ومن جوهر يابس برودته ليست ببسيرة (الطبع) الحسك صنفان عند ديسقوريدوس
باردي يابس وقال غيره هو حار في اول الاولي يابس فيها وهو أشبه بطبع الحسك بلازقا
(الافعال والخواص) فيه منع لانه جاب المواد لقبضه وانفاج وتلين (الاورام والبثور)
يمنع حدوث الاورام الحارة وانصباب المواق وهو جيد لاورام الحلق (الجراح والقروح)
ينفع من القروح العقنة والحمى بالعسل (أعضاء الرأس) جيد للقروح الثلاثة العقنة (أعضاء
العين) تنفع عصارته في الاكحال (أعضاء النفس) ينفع من الاورام الطيفية بعسل الحلق
(أعضاء التنفس) يزيد في الباه ويقتل الحاصلة من الكلبة والمثانة وكذلك عصارته وينفع من
عسر البول والقولنج (السعوم) درهمان من غمر البري تمش الاقعي ودرهمان منه بالشراب
للسعوم القاتله ویرش بطيخه السكان فيقتل براغيته

❦ (حرم) ❦ (المهاية) هو معروف (الافعال والخواص) مقطع ملطف (آلات
المفصل) جيد لوجع المفاصل وتطلى به (أعضاء الرأس) فيه قوة مسكرة كاسكارنا نجر مثلا
(أعضاء العين) قال ديسقوريدوس انه ان سحق بالعسل والشراب ومراة القيقج أو الدجاج
وماء الرازيانج وفاقضه بالبصر (أعضاء الغذاء) يغني بقوة (أعضاء التنفس) يدر البول

والطمت بقوة شر باطلا وينفع أيضا من القولنج شر باطلا

§ (حلتيت) (المهية) قال ديسقوريدوس في كتابه ان الحلتيت صمغ الانجيدان وذلك بان يشرط أصله وساقه ثم بعد الشرط يسيل منه الحلتيت والحلتيت الذي يجلب من أرض قورنيا اذا ذاق منه اللسان فانه على المكان يظهر في يده كله شئ نحو الحصف ورائحته ليست بـ ~~كريمة~~ ولذلك مذاقه لا يغير النكهة تعبيرا شديدا ونوع آخر من الحلتيت المعروف بسوريا أى من الشام هو أضعف قوة من انورنيا وكل أصنافه بغش قبل أن يحض بسكينغ يخلط به أودقيق الباقلا ويعرف المغشوش منه بالمذاق والرائحة واللون ومن الناس من يسمى ساق هذا النبات سلقيون ويسمى أصله ماء عنطارث وهو المحرث وأقوى هذه كلها الصمغ وبهذه الورق ثم الساق وقد ثبتت لادولويه شئ شبيه بأصل شجرة الانجيدان لأنه أدق منه وهو حر يف وليس له صمغ يدهى مأخوذ السلف ويقبل نعله وبالجملة الحلتيت صنفان منتق وطيب ليس يقوى الرائحة وأخفهما المتق وهو أشد جفبه نارية في جده وأكثرها النوع قيروافى (الاختبار) أجوده ما يكون منه ما كان الى الحمرة وكان صافيا يسمى بالمرقوى الرائحة لا تكون رائحته شبيهة برائحة الكراث ولا اخضر اللون ولا ~~كسرة~~ كسرة المذاق من الاذابة اذا ذيق كاللون الى البياض (الطبع) حار في أول الرابعة يابس في الثانية (الخواص) ~~يكسر~~ كسر الرياح ويطردها بتخليله ودموع ذلك تنفخ ويقطع ويحلل الدم الجامد في الجوف (الزينة) ينفع من داء الثعلب لطوخا بالنخل والقفل واذا استعمل في الماء كولات حسن اللون ويقطع الشاكيل المصارية (الأورام والبثور) اذا شرطت الاورام الثلثية المصينة للعضو وجعل الحلتيت عليها فهو جسد في علاج الدبيلات القاهرة والباطنة (الجراح والقروح) ينفع من القوابى (آفات المفاصل) اذا شرب بماء الزمان تقع من شدخ العضل وينفع من أوجاع العصب مثل القددو والفالج بأن يؤخذ منه أنولوس فيخلط على ما قبل بالشع ويصاع ويشرب بالشراب مع فلفل وسذاب (أعضاء الرأس) تحشى به الاضراس إيتا كلة أو يخلط بكندرو يلصق على السر ويغسل فعمل القوايا في امرع واذا تفرغ فيه قلع العلق من الخلق (أعضاء العين) جيد لا يبداء الماء كلابعسل (أعضاء الصدر) اذا ذيق في المصع تجرع صفي الصوت على المكان وتقع من خشونة الخلق المزمنة وان شفى بالبيض نفع من السعال المزمن والشوصة الباردة ويقبل فعمل الشب في ورم اللهاة (أعضاء الغذاء) ان استعمل بالتين اليابس تقع من اليرقان وهو مخاض بالمدسة والكبد (أعضاء النفث) ينفع من البواسير يقوى الباء ويدبر البول والطمت وينفع من الغص ومن قروح الامعاء وزعم بولس ان فيه قوة سهلة قليلة مع قبض ومن المعلوم عند الجماعة انه قد ينفع من الاسهال العتيق البارد (الحيات) ينفع جدا من حبي الربع (السموم) يجعل على عضه الكلب الكلب والهوام وخصوصا العقرب والرتيسلام وينفع من جميع ذلك شر باطلا

بازيت وينفع ضرر السموم المسمومة وينفع من بعض السموم

§ (حنظل) (المهية) الحنظل منه ذكره أنه أثنى معروف والذ كر ليفي والاثنى رخنو أبيض سلس (لاختبار) المختاومنه هو الابيض الشديد البياض اللين فان الاسود منه ردى

والصلب ردى وينبغي أن لا ينزع اذا جنى شخصه من جوفه بل يترك نفسه كما هو قاله ينعف ان
فعل ذلك وان لا يجنى مالم يأخذ في الصفرة ولم تغسل عنه الخثرة بنقاهها والافهوضار ردى
قالوا ويجب أن يجتنب قشره ووجهه واذالم يكن على الشجرة الاحتظلة واحدة فهي رديثة قتالة
والذكر المني أقوى من الانثى الرخو ويجب أن يسالغ في سحقه ولا يدق بانه قد انشقق جيداً
فان الجزء المغير منه في الحس اذا صادف الرطوبة يربو ويتشيت بنواحي المدة وتعاير مع الاعضاء
ويورم فلذلك يجب اذا سحق أن يبل بماء العسل ثم يحقق ويصق واصلاحه ودفع غائلته
بالكثيراء ولى نفسه بالصمغ لان الصمغ أقوى رافعة الدواء (الطبيع) حار في الثالثة قابض زعم
الكندي انه بارد رطب وقد بعد عن الحق بعد اشد يد (الافعال والخواص) محلل مقطع
جاذب من بعيد وورقه الغض يقطع نرف الدم (الزينة) يطلى على الجذام وراء القيل (الاورام
والبنود) وورقه الغض يحلل الاورام وينضجها (آلات المفاصل) نافع لاويج العصب
والمفاصل وعرق التسا والنقرس المبرد جداً (اعضاء الرأس) ينقى الدماغ ويطبخ أصله مع
الخل ويضعض به لوح الاسنان ويقود ويرى ما فيه ويطبخ الخل فيه في رمدادار واذاطبخ
في الزيت كان ذلك الزيت فطورا ناهيا من الدوى في الاذن ويسهل قلع الاسنان (أعضاء
لنفس والصدر) ينفع الاستقراغ به من اتصاب النفس شديداً (أعضاء الغذاء) أصله نافع
للاسنة فاه ردى للمعدة (أعضاء النفس) يسهل البلغم الغليظ من المفاصل والعصب
خصوصا ويسهل أيضا المراد وينفع من القولنج الرطب والريحى جدا وربما أسهل الدم
ويحفل فيقتل الجنين ولسرعة خروجه من الامعاء لا يبلغ في التأثيرات المتوقعة من مرارته
وينفع من أمراض الكلى والمثانة والشرية منه وزن كرمين أى اثنا عشر قيراطا ويجب
أن سحق وربما أخرج جوفها من فوق ومضى رطب العنب أو من شراب حلو عتيق وتول
يوما وليلة وربما وضع على رمدادار الى أن يصق ناهيا ويسقى (السموم) المجتنى أخضر يسهل
بأنراطو يقي بأفراط ويكرب حتى ربما قتل والمفرد انثابت على أصله وحده ربما قتل منه
دانقان ومن قشره ووجهه دانق أصله نافع للذع الاقاعى وهو من أفع الاودية للدغ العقرب
فقد حكي واحد من العرب انه سقى من لعنته العقرب في أربع مواضع دوهه مانه فبرأ على
المكان وكذلك ينفع منه طلاء

ج (حص) (المهية) الجهر أصناف كثيرة منها الابيض ومنها الاحمر ومنها الاسود
والكبرسى ومنها برى وبستاني والبرى أحد وأمر واشد تخينا ويعمل أفعال البستاني
في القوة لكن غذا البستاني أجود من غذا البرى (الطبيع) الايض حار يابس في الاولى
والاسود أقوى (الخواص) كلاهما مفتح ملين وفيه تقطيع وبغذ غذا أقوى من غذا
الباقلا وأشد تلززا ولاشئ في اشكاله أعذى منه لارته ورطبه أكثر توليد الفضول من يابسه
(الزينة) يجلو الفس ويحسن اللون طلاء كلا (الاورام والبنود) ينفع من الاورام الحارة
والصلبة وسائر الاورام وما كان منها في الغدد (الجراح والقروح) هنه ينفع القوبا ودقيقه
للقروح الخبيثة والسرطانية والحكة (آلات المفاصل) ينفع من وجع الظهر (أعضاء الرأس)
نافع للبنود الرطبة في الرأس وينفع تقيعه من وجع الضرس وينفع من أورام اللثة الحارة

والصلابة والاورام التي تحت الاذنين (أعضاء الصدر) يسنى الصوت ويغذى الرئة أفضل من كل شئ ولذلك يتخذ منه حساء اى من دقيق الحنص (أعضاء الغذاء) طيبه نافع للاستسقاء والرفان ويفتح وخصوصا الكر سنى والاسود سد الكبد والطحال ويجب أن يؤكل الحنص لافى أول الطعام ولا فى آخره بل فى وسطه (أعضاء النفض) طيبخ الاسود يفتت الحصى فى المثانة والكلى يدهن اللوز والتجبل والكر فس ويخرج الجنين جميعه وهو ردىء لقروح المثانة ويريدق البامجد ولذلك يعلف فحول الدواب والجمال الحنص وتبيعه ينغظ بقوة اذا شرب على الريق وكله يلين البطن ويفتح سد الكلوى خصوصاً الاسود والكر سنى قال بعضهم انه ان تقع فى النمل وأكل منه على الريق رصه عليه نصف يوم قتل الدود قال أبقراط ان فى الحنص جوهرين يفاوقانه بالطبخ أحدهما ملح يلين الطبيعة والاخر حار يدر البول والحلوقبه فتح بهج الباه

❦ (حنطة) ❦ (المهايه) معروفة (الاختيار) أجود الحنطة المتوسطة فى الصلابة والسخافة العظيمة السمينة الحديثة المساء التي بين الجراء والبيضاء والحنطة السوداء رديئة الغذاء (الطبخ) حارة معتدلة فى الرطوبة واليبوسة وسويقها الى اليدين (الافعال) والخواص الحنطة الكبيرة والجراء أكثر غذاء والحنطة المسلوقة بطيئة الهضم ثقاة لكن غذاؤها اذا اسقرت كثير والحوارى قريب من التشالكنه أسخن والدقيق اللزج بطيعة غير اللزج بالصنعة وليس للزج بالصنعة ما للزج بطيعة وسويق الحنطة بطىء الانحدار كثير النفع لا بد من حلاوة تحذره بمرقة وغسل بالماء الحار حتى يزول نفعه وخلط السويق قليل وأما التشاقه وبارد رطاب لزج (الزينة) الحنطة تنقى الوجه ودقيقها وانتشا وخاصة بالزعران ودواء الكلف (أعضاء الغذاء) سويق الحنطة والشعير ثقيل (أعضاء النفض) الحنطة النشة وأيضاً المطبوخة الملهوكة من غصير طعن ولا تهريه كالهريسة والهريسة أيضاً كذلك ان أكلت ولدت الدود (السموم) الحنطة مدقوقة مذكورة على عضة الكلب الكلب نافعة وعندى الحنطة المضغوغة على الريق خير

❦ (حاييب) ❦ (المهايه) دواء هندي يشبه السورنجان الايض (الطبيع) حار يابس فى الثانية (آلات الاغصال) ينفع شربه من التقرس وأوجاع المفاصل جداً (أعضاء النفض) يسهل البلغم والظام والديدان وحب القرع والاخلط الغليظة

❦ (حاض) ❦ (المهايه) قال ديسقوريدوس هذا أنثى أصناف كثيرة منه صنف ينبت فى أرض دسمة ورقة طوال حادة الرأس وقد ينبت فى البساتين وهذا اذا طبخ كان طيب العالم ومنه صنف ينبت فى الأجام وأوراقه صلبة بمقدرة الأطراف يقال له أفسولاباين ومنه صنف برى ناعم شبيه بلسان الحمل ومنه صنف ورقه كورق العنبر وقضبان عليه ابرز غير كابر حامض أحمر وحريق ومنه صنف يسمى انقولوبون وبعض الناس يسميه لعنوت وهو أكبر من الذى وصفنا ينبت أيضاً فى الأجام وقوته منسل قوة سائر أصناف الحنص التي ذكرناها وقال بعضهم البرى يقال له السلق البرى وليس فى البرى كله حوضة كما يقال بل لعل فى بعضه والبرى أقوى فى كل شئ (الطبيع) بارد يابس فى الثانية ويزه بارداً فى الأولى يابس فى الثانية

(الافعال والخواص) فيه قبض وفي التفهيم منه تحليل يسير والماض اقبح والذي ليس شديد الموضة أغنى وهذا هو الشبيه بالهندباء وكما يقع الصفراء وخاطمه محمود صالح (الزينة) أصوله بانث لتقشير الاظفار واذا طبخ بالشراب قمع خمد من البرص والقوباء (الاورام والبثور) تضعه به انماذ يرتقي قبل ان أصله ان علق في عتق صاحب الخنازير اتقع به (الجراح والقروح) أصوله بانث للبرص المتقشر والقوابي وطيبه بالماء الحار على الحكة وكذلك هو نفسه في الحمام بجائه (أعضاء الرأس) ينفع من بصرته للسن الوجعة وكذلك بمطبوخة في الشراب وينفع من الاورام التي تحت الاذن (أعضاء الفخذ) ينفع من البرقان الاسود بالشراب ويسكن الغثيان ويؤكل لشهوة الطبيب واذا طبخ بمخل وضد به الطحال حائل ورمها (أعضاء الفخذ) هو ويزره يعقل وخصوصا بزر الكرامنة وقد قيل ان ورق كل أصنافه اذا طبخ وأكل لين البطن وقيل في بزره عقل مطلق وقال بعضهم ان بزر الحماض غير قلوبه ازالق وتلين وأصوله مدقق فاسيلان الرحم وتفتت حصاة الكلية اذا شرب في شراب والزوجه التي فيه ينفع من السحج العارض ومن يس التفل فانه مع منفعة السحج يرنق واذا شرب بزر الحماض وساغ ذلك بالماء والشراب قمع من قرحة الامعاء والاسهال المزمن واذا سحق واحتمله المرأة قطع سيلان الرطوبات السائلة من الرحم سيلانا حرمنا واذا طبخ بالشراب وشرب فتت الحصى التي في المثانة وأدر الطمث جدا (المهزم) ينفع من لسع العقرب وخصوصا البري وان استعمل بزره قبل لسع الهوام والعقرب لم يضر لهما

﴿حشيشة﴾ (المهاية) وهو بذر أصناف السكر كندر (الطبع) معتدل الى الحار ليرطب الى الثانية قال الخورزي هو بارد رطب قال المسج هو كالميلون في أفعاله حار رطب في الاولى وقال غيره هو حار في الاولى رطب في الثانية وقد نسب الى جالينوس انه قال الحشيشة حارة في آخر الثانية وعندي ان اجناسه كثيرة مختلفة الطبائع (الافعال والخواص) ينقي قليلا ويحرق وفيه لطافة قال الخورزي انه يولد اسودا وقد أبعد (الزينة) ينفع طلامن داء النعلب وماؤه يقل القمل غسلا للرأس ويزيل تن الابط لادارته للبول المتقن وبخاصة فيه (الاورام) يحلل الاورام (الجراح والقروح) ماؤه ينفع من الحكة الصلبة (أعضاء الرأس) ماؤه يذهب الحزاز (أعضاء الفخذ) ينفي وخصوصا الجبلي لاسيما أصله وصفه وهو الكركندة تقول نيسه من بهد في فصل المكاف (أعضاء الفخذ) يزدي البامويدر البول ويخرج بولامتنا ويلين الطبيعة ويخرج البلغم وكثيرا ما يعقل البعان اذا شرب بالشراب

﴿حندقوقى﴾ (المهاية) ثبت منه برى ومنه بستانى ومنه مصرى ينفع من بزره الخبز ويتناولونه (الطبع) قال ابن جرير حار يابس في آخر الثانية قال ابن مسويه حار في وسط الثانية والبستاني يشبه أن تكون حارة في آخر الاولى (الخواص) البستاني مع حل الحلاء والتجفيف وفي البرى قبض مع تسخين ودهنه للرياح القليلة (الزينة) البرى للكاف وكذلك البستاني (الجراح والقروح) عصارة البستاني بالعسل تنفي القروح (آلات المقاسل) دهنه جيد لا وجاع المقاسل من الريح وعند خوف الزمانة وقد برى به قوم (أعضاء الرأس)

يصعد اذا سقط بعصارته وينقع لمن يصرع كثيرا (أعضاء العين) عصارة البستان منه لبياض العين والغشاوة وخصوصا مع العسل (أعضاء الصدر) نافع لوجع الاضلاع من البلغم خصوصا البري ويحصد من وجع الحلق والتلوانيق ويتلافى ضرره بالكزبرقوالنخس والهندبا (أعضاء المعدة) نافع من وجع المعدة الباردة الريحية ودهنه لبدو الاستسقاء (أعضاء النقص) يدر البول والطمث والبري مع شراب وبرزالمالوخيا جيد لوجع المثانة ودهنه نافع لوجع المثانة ووجع الارحام والبري ينقع من الهيمضة ويشد البطن وهو وزره يهيج الباء (الحيات) قيل فيما يقال ان صاحب الغب يسقى من ورقه ثلاث ورقات أو من برزله ثلاث حبات فيشوش على الحيا وادوارها والرربع أربع من أهم حاششت (السهوم) اذا رشح ماؤه على لسانه العقرب سكن الوجع في الحال وان رشح على عضو سليم هيج لذعا ووجعا وبرزله أقوى في علاج اسع العقرب منه

❦ (حامة) ❦ (الطبع) حادة في آخر الاولي يابسة فيها ولا تخلو من رطوبة غريبة (الافعال والخواص) قوتها منضجة مليئة وذلك لما اجتمع فيها من حرارة مع رطوبة فلزوجهما تفتح غلبة أذى حرارتها وحرارتها تفعل بالرقق وكموسهاردى وان كان ليس بالقليل (الزينة) دهنها مع الاس نافع للشعر ولا تثار القروح وينفع من الشقاق البارد بلعابها خصوصا مع دهن الورد ويدخل في أدوية لكف وتحنين اللون وتغير النكهة وتنتز رائحة البسند والعرق (الاورام والبنور) تحلل الباقية والصلبة ودقيقها للاورام الحارة الظاهرة والباطنة اذا لم تكن ملتزمة بل كانت الى صلابة ما وتلين الرتبات وتضجها (القروح) تنفع مع دهن الورد للعرق (أعضاء الرأس) تنقى الحزاز غسلايه للرأس مصدعة خصوصا مع المرى وان كانت مع المرى أقل مضرة للمعدة (أعضاء العين) طيب الحليسة يشفى من الطرفة وينفع طلاء على العين لأموات الغليظة المتورمة (أعضاء الصدر) تصفى الصوت وتغذو الرئة بعض الغذاء وتلين الصدر والحلق وتسكن السعال والربو خصوصا اذا طبخت بعسل أو تمر أو تين والابجود أن تجمع مع تمر سليم يؤخذ عصيرهما فيخلط بعسل كثير ويسخن على الجمر تسخين معتدلا ويتناول قبل الطعام بمدة طويلة (أعضاء الغذاء) نافعة مع النظرون للطحال ضحادا وطبخها بانخل اضعف المعدة وخصوصا طريها والقروحها ماقت وتل والمرى يدفعان ضرر أكله (أعضاء النقص) يحل في طبعها الورم الرحم ووجعه وانضمامه وطبعها بانخل لقروح المي وكذلك طريها مع النخل اذا أكل قضا وطبخها بالماء جيد للزحير والاسهال ودهنها جيد للاورام في المقعدة ويحقن أيضا للزحير والأنف خصوصا مع المرى قبل الطعام وانما يحرك الذي دفع النمل لحارته وخصوصا مع عسل غير كثير لتلايلدق قوة وطبعه مع العسل يحذر الرطوبة الغليظة من الامعاء يدر البول والطمث ويحل مع شحم البط فينقع من صلابة الرحم العسر الولادة بلخاف وهو جيد لاصحاب البواسير يطيب الجميع ويتن البول والعرق وليس كالتمر في عسر خروجه

❦ (حردون) ❦ (المأهية) هو الصب وطبعه قريب من طبع الورد وهو يشبه الورد بما يتعدى به (أعضاء العين) زيله للبياض والحكة ويحد البصر

﴿حارون﴾ (المهامية) هو من جملة الاصداف (الافعال والخواص) يطفى الدم (أعضاء العين) المحرق منه اقروح العين

﴿حور روى﴾ (المهامية) ويسمى القروس (الطبع) حار يسخن شديدا في الثانية ويحفظ في الاولى وزهره أشد تسخيناً وصفحه بالغ في التسخين (أعضاء الرأس) فخرته بالخل تنفع من الصرع

﴿حل﴾ (المهامية) قال بهضهم انه هو الجلتار الخورزي (آلات المفصل) يضر بالعصب ويحدث التشنج

﴿حشيشة الزجاج﴾ (المهامية) هذه حشيشة يجلي بها الزجاج (الافعال والخواص) فيه قبض مع الرطوبة ملصق متقملين (الاورام والبثور) مسكن للاورام ويبقى ورقه للجمرة وحرق النار والاورام الباغمية وعصارته مع اسفيداج الرصاص على التخلط والحرة وبغرغره لورم اللوزتين (أعضاء المفصل) يقيروطى على النقرس (أعضاء الرأس) عصارته مع دهن الورد لوجع الاذن يفضله ويصارت لورم اللوزتين (أعضاء النفس) تصفى عصارته لسهال المزمن (أعضاء النقض) يزيل البواسير

﴿حربة﴾ (المهامية) ويقال لها أيضا الخيطس وهو زرمثا كالحربة ورقه مثلث شبيه بورق اسقولوقندريون (الطبع) البستاني حارته قليلة والبرى حارته في الثانية (الجراح والقروح) يدمل طرية الجراحات (أعضاء الغذاء) قشره بالخل على الطحال وورقه يابس اذا شرب أبر الطحال (أعضاء النقض) يدرخصه عصارته الشبيه بورق اسقولوقندريون

﴿حالي﴾ (المهامية) نبات يسمى حالي لان له خاصية شفاء اورام الحالب ضحدا وتعليقا وهو مركب للقوى كالورد (الطبع) فيه قوة مبردة مع حارته فيه (الخواص) محلل وفيه قوة مبردة واقعة (الاورام والبثور) يشفى الورم العارض في الحالب اذا غلى عليه فضلا عن أن يضمه به

﴿حراء﴾ (المهامية) هو الزوفرا وهو الديناري وقد قلنا فيه فيما مضى

﴿حاسبس﴾ (المهامية) هو دواء رمني ويقال أيضا فارسي قالت الحور هو أقوى من الاوفريون واذا زادت شربته على الدرهم قتل (الطبع) حار يابس في الرابعة (الخواص) محرق مسخ الطعم (أعضاء الغذاء) محرق للمعدة معقى

﴿حب البان﴾ (المهامية) ذكر في باب الباء

﴿حب الغار﴾ (المهامية) هو حب الدبعت كالبنديق الصغار وقشره الى السواد رقيق اذا غمز اتفاق عن فلقين صلبتين الى الصخرة ما ه ما فيه بسيرة عطرية ونذكر أفعاله في فصل الفين عند ذكرنا الغار

﴿حب الزم﴾ (المهامية) هي حبة طيبة الطعم جدا وينبت بشهر زور (الطبع) هو حار في الثانية يطرط (الزينة) مسخن (أعضاء النقض) يزيد في المني جدا

﴿حب الميسم﴾ (المهامية) حب في مقدار القفل وفي لونه الا أنه سهل الاتكسار يثقل عن لب شديد البياض عطر (الطبع) حار يابس في الثانية (أعضاء الغذاء) جيد للمعدة الباردة والمسترخية فيما يقال

﴿حب النيسل﴾ (المهامية) هو القرطم الهندى (الاختيار) أجوده الرزين الاملس الحديث (الطبع) قال بعضهم هو ساريايس فى الاولى والصحيح انه ساريايس الى الثانية (الزينة) يتقع من البرص والبق الايض (أعضاء الغذاء) مكرب مفتجدا (أعضاء التقض) يسهل الاخلاط القاذية والسوداء والبلغم بقوة والديدان وحب القرع (الابدال) يده فى الاسهال والمنفعة من السوداء نصف وزنه ثمع المنخل مع سدس وزنه حجر أرنقى

﴿حب السمعة﴾ (المهامية) شجرة قفريه على قدر الذراع أبيض الورق ليس بشديد البياض عمره كالنخل دهنى لينة قال بعضهم هو يزمارىوما (الطبع) حار الى قليل رطوبه (الزينة) ليسن ويحسن (أعضاء الغذاء) يطوفى المعدة فاذا انهمض كثر غذاؤه (أعضاء التقض) يزيد فى الحى ويخرج الباه

﴿حب المنوبر﴾ (المهامية) حب هذه الشجرة اذق من القسستق دقبق القشر حش أحر ينفلق عن لبه طاول أبيض دهنى لذى وهذه هى الكبار التى هى من الصنوبر المسحى سوس وأما الصغار فانها حب مثل أصاب قشر أو أحد لها وفيه حرافة وعقوصه والصغار أشبه بالذوا منها بالغذاء (الطبع) الكبار كالمعتدل والى حرارة تيزيد رطوبة والصغار حار يابس فى الثانية (الخواص) فيه انضاج وتلين وتحليل ولذع وخصوصاتى الطرى ويذهب لذعه أن يتقع فى الماء وحيد يكمل تليينه وتغريته وان كانا قلد ذلك موجودين فيه وجودا تاما وجوهرا أرضى ما فى فيه قليل هو انية (الزينة) مسخن (آلات المفاصل) حب الصنوبر الكبار يتقع من الاسترخاء وضعف البدن أكلا ويخفف الرطوبات الفاسدة التى تكون فيها (أعضاء الصدر) الصغير والكبير منه نافع (رطوبات الرئة العفنة والقبح ونزف الدم والسعال وخصوصا بالمبيض الطرى لارادة يسيرة فيها فاذا طج بشراب حلو كان لتقية قبح الرئة جيدا وكذلك تشوره وخشبه اذا وقع فى العوقات (أعضاء الغذاء) اذا ضم مع الافستق رعى المعدة قواها وهو عسر الانهمض كغير الغذاء قويه يلذع المعدة الآن يتقع فى الماء الحار فريا كله المحرور مع الطبرزد والمبرود مع العسل فيه ضم ويجود وهو جيد للمعدة قال ديسقوريدس ردى للمعدة ويشبهه أن لا يكون كذلك الا اذا سرقورخ وأن المنفعة يكون جيدا يصلح فسادا ويكسر رياهه واذا شرب مع بقلة الحقاء سكن لذعها فضلا على أن لا يلذع (أعضاء التقض) يزيد فى الحى زيادة كثيرة اذا أكل مع السمسم والطبرزد والعسل والتاميد والاكثار منه ومن الصغرى خص وزيقه حب الرمان المزيج بعده وهو شديد الجلاء لرطوبات الكلى والمثانة ويقويه ما على حبس البول ويبرى من فوى التقطير ويمنع من قروح المثانة ومن الحصى ويدرو يتقع ضحا مع الافستق

﴿حب القنقل﴾ (المهامية) الايض أكبر من القرطم ليس بخالص الاستدارة ينكسر عن لب دهنى طيب الطعم قال بعضهم هو يزمارىوما (الزينة) مسخن (آلات المفاصل) يقوى الابدان المسترخية (الخواص) مقلية أخف (الزينة) مسخن (أعضاء الرأس) مصدع وخصوصا اذا تنقل به على الشراب العتيق (أعضاء الغذاء) الاكثار منه يتعمق ويميض واذا كل بالطبرزد والسكر والعسل كل أجود هضم والمقلية منه أجود وليس

خطه بردي والصغير شديد الذئع للمعدة

(حديد) (المهامية) هو ثلاثة أصناف ساورقان وبرمان وفولاد مصنوع قال ساورقان هو الفولاذ الطبيعي والفولاذ المصنوع هو المتخذ من البرمان وتوبال الساورقان قريب من توبال النحاس ونقرد الخشب بأما مردا (الافصال والخواص) زنجاره قابض كالوخيشه أضعف من زنجاره وهو أقوى كل خشب تجفيفا (الزينة) صدؤه على الداحس بالشراب (الأورام والبثور) صدأ الحديد بالشراب على الجمر والبثور (آلات المفصل) صدؤه بالشراب على النقرس يقع منه (أعضاء الرأس) إذا سحق بخل ثقیف وطبخ فيه كان ذلك النخل نافعا للقيح المزمن الجاري من الأذن (أعضاء العين) صدأ الحديد جيد خشونة الحقن والظفرة (أعضاء الغذاء) الشراب والماء الطفا فيه الحديد ينفع من ورم الطحال واستقرخاء المعدة وضعها (أعضاء التنفس) في توبال وقسمها لثامه أضعف من القى في توبال النحاس وصدؤه قابض يحتمل فيقطع نرف الدم من الرحم وصدؤه يحفف البواسير والشراب الطفا فيه الحديد يجبس الاسهال المزمن ودون نظاريا وينفع من استرخاء المقعدة وسلس البول ونرف الحيض ويقوى على الباء

(حمام) (المهامية) طير معروف (الطبع) القراخ فيه حرارة ورطوبة فضلية والنواضر أخفويضها حار جدا (الخواص) في القراخ غلظ الرطوبة الفضلية (أعضاء الرأس) دم الحمام يقطع الرعاف الذي من حجاب الدماغ (أعضاء الغذاء) النواضر أخف هضمها أجود خلطها من القراخ ويجب أن يأكلها المهرورون بالحصرم والكزبرة ولب الخيلاروي يفسده زهم (أعضاء العين) زبل الحمام نافع للبياض العارض من اندمال القرحة في القرنية

(حور) (المهامية) هذه الشجرة يقال ان الرومي صنعها الكهر باموش نقرد للكهر بامبا (الطبع) معتدل الى اليمس يسيرا (الخواص) لطيف وبرزه ألطف وليس بشديد الحرارة (آلات المفصل) المثقال من غمرة هذه الشجرة نافع لعرق الساورق الرومي مع التخل ضمادا لوجع النقرس (أعضاء الرأس) يفتري صارة ورقه ويقطري في الأذن فيسكن وجعه وغمرته تنفع من الصرع (أعضاء العين) يكحل بغمرته مع العسل فيقوى العين (أعضاء التنفس) غمرته مثقال لتقطير البول والمثقال من غمرته بالتخل بعد الطهر يمنع الحبل وكذلك ورقه

(حبة الخضراء) (المهامية) هذه شجرة معروفة توجد في بلدان كثيرة باردة وقد تكون في الجزائر التي يقال لها فولادس والذي يجلب من هذه الجزيرة هو أجودها ولونه أخضر شبيه بلون الزجاج مائل الى لون السماء طيب الرائحة يقوح منه رائحة حبة الخضراء وأجود هذه الصمغ صفة شجرة الخضراء وبهذه المصطكي والكبار منه هي الضرر وشبهه يسمى البطم (الطبع) قال بعضهم وفي دهنه تليين وقبض كما يكون في دهن الورد والحق أن تخفيف حبة الخضراء تسخين ليس بالدون وأما تخفيفها فإما دامت رطبة كان قليلا وإذا بلغت كانت في الثالثة ومههها حار فيه يس قليل (الأنفصال والخواص) مسخن ملين منق وفيها قبض وصفه أكثر تحليلا من المصطكي لأنه أحر وفيه قليل قبض وهو أقوى الجلاء وفيه تقطيع جيد وانضاج وتليين ويجذب من عن البدن وفي كثير من الأوقات يقوم مقام

في نسخة بل الكندر والصور
٤
قوله
الصدر في نسخة الكندر

المصطكي ودخان البطم يبيد عن الأذى كدخان الكندر ودهنه مر كب من قوى ثلاثة مع قوة قابضة وزعم بعضهم أن في دهنه تبريداً ما (الزينة) يجلو الوجه والكف وملك الانبساط ينفع اسحاق الوجه (الأورام والبثور) صفه ينضج الأورام الصلبة (الجراح والقروح) يجلو الجرب والقواقي ويدخل صفه في المراهيم لتنقية الجراحات ونشف المدة ويبري القروح الظاهرة وينفع من حكة القروح والجرب المتقرح ومن الجرب البلغمي والبثور البلغمية (آلات المفاصل) يقع دهنه في ادهان الاعيان ومر ادها والقالج والقوة (أعضاء الرأس) صفه يعسل وزيت جيد لطوية الاذن (أعضاء العين) دحانه يدخل في الاحمال لحفظ الشعر وعلاج نأ كل الاجفان (أعضاء الصدر) نافع من اوجاع الجنب ضحداً ومصحاً وصفه جيد لقروح الرئة والسعال المزمن لعوقاً وحده أو بملاوة (أعضاء الغذاء) نافع للطحال وخصوصاً دهن البطم لكنه يذهب شهوة الطعام وكذلك ينقي الصدر (أعضاء الذنض) يهيج ويدرو صفه أبيضاً ويدري البدن اذا أخذت منه بندقية وجوزة على الريق ينقي الاحشاء ويجلو الكلى (السموم) يشرب صفه وغرته بالشراب لنفث الريتا

❖ (حرباء) ❖ (أعضاء العين) قيل ان دمه يجمع نبات الشعر المنتوف من العين (السموم) قيل ان يدهم قائل وقد ذكرنا في الكتاب الرابع

❖ (حبة) ❖ (المهابة) الحبة أصناف كثيرة يستعمل مطبوخاً بالماء والمخ والشب وقد يرا عليها الزيت وهو في قوته لها ويسـعمل سطحها ونحن نذكر أصناف الحبات في الكتاب الرابع (الاختيار) أجود لجه طم الاتي وأجود سطحه سلخ الذكـر (الطبيع) التخصيف في لجة قوى وأما التسخين فليس يشـد بدو سطحه شديد التخصيف أيضاً (الخواص) خاصة لجه ان ينقذ الفضول الى الجلد وخاصة اذا كان الانسان غريظي وكان واحد عرض له من أكله نراج في عنقه كثيراً بطخـرج كله فلاولجه اذا استعمل أطال العمر وقوى القوة وحفظ الحواس والشباب وينفع من الجذام فقعا عظيماً واذا استعمل على داء الثعلب نفع فقعا عظيماً (الزينة) أكله يشمل ويقره دفعه الفضول الى الجلد (الأورام والبثور) لجهها ومرقها بعد اسقاط طرفها يجمع تزيد الخنازير وكذلك سطحها (آلات المفاصل) مرقها بعد ان يقطع من رأسها وذهب اقرياً من أربعة اصابع ويطبخ على ما ذكرنا اذا تصبفت وكذلك لجهها اذا أكل ينفع من أوجاع العصب وكذلك سطحه (أعضاء الرأس) سطحه اذا طبخ في شراب وقمار في الاذن سكن وجعها وتضمض به يجلط فيه السخـل لوجع السن وأجود سطحه سلخ الذكـر وزعم جالينوس انه ان أخذت خبوط كثيرة وخصوصاً مصبوغة بالارجوان وخنق بها الأنفي ولقها واحد منهم اعلى عنق صاحب أورام الالهة والخلق ظهر نفع عجيب (أعضاء العين) مرقه الحبة ولجه المذكور بقوى البصر واقفوا على أن تضعم الأنفي بمنسح نزول الماء الى العين ولكن الانسان لا يجسر على ذلك (السموم) تشق الأنفي وتوضع على نهش الأنفي نفسه فيسكن الوجع

❖ (حمار) ❖ (المهابة) وحشى وغير وحشى وهما معروفان (الزينة) رماد طم الحمار وكبد مع الزيت على تشقيق البرذناع جدا (الأورام والبثور) رماد كبد الحمار بالزيت على الخنازير والقروح يبرئ الجذام (أعضاء المفاصل) المكزوز من السيوسه يجلس في مرقه لجه (أعضاء

(الرأس) كبده مشوية على الريق تنفع من الصرع وكذلك حافره محرقة والشربة كل يوم
فلتارين (أعضاء النقص) قيل ان بوله نافع من وجع الكلى وبول الوحشي يفتت الحصى
في المثانة فيما يقال

﴿حجر البود﴾ (المهابة) كالخوز الصغير الى طول يسير يقطعها خطوط تأتي من طرفها
وخطوط أخرى معارضة لها متوازية فيسقط ويبيق منها كالتفاليص الصغار لامعة (أعضاء
الغذاء) يصف المعدة ولا يوافقها ويسقط الشهوة (أعضاء النقص) ينفع من حصى الكلية
ويخرجها والشربة عشر افولسات منه بما حاروا دعي انه ينفع من حصى المثانة وليس كذلك
وهو مما يقطع دم المعدة فيما يقال

﴿حجر الاسفنج﴾ (المهابة) هذا حجر يوجد في حرم الاسفنج (أعضاء النقص) يفتت
حصى الكلى

﴿الحجر اللين﴾ (المهابة) هذا حجر اذا حلك بالماء مخرج منه شيء كالعين وهذا الحجر رمادي
اللون حلو الطعم يسحق بالماء ويحفظ ما يتصل منه في حقنة رصاص (الطبيع) معتدل (الاورام
والبثور) ينفع في ابتداء الاورام الحارة ولا يبلغ ان ينفع نفعاً عند انتهائها يبلغ به (أعضاء
العين) يكحل بحكا كته مع الماء فينفع سيلان الفضول الى العين والقروح المعارضة فيها
﴿حجر الرشي﴾ (الاورام والبثور) بخار اثل عنه يمنع التزف ويمنع الاورام الحارة
﴿حجر المسن﴾ (الزينة) حكا كته على الندى والخصبة تلتا تعظم (الاورام والبثور)
حكا كته جديده لا اورام القلى الحارة

﴿حجر العاجي﴾ (الافعال والخواص) يحفف ويحلو ويحبس الدم (الجراح والقروح)
يمنع زف الجراحات والقروح

﴿حجر عسلى﴾ (المهابة) حجره حكا كته مقرطة الحسا وقولكنه كالحجر البسفي في جميع
أمعاه وله قوة الشاذج وفيه سراية ما يعدونه من الادوية

﴿حجر القمر﴾ (المهابة) يقال له براق القمر وزبد القمر ويؤخذ عند زيادة القمر ويوجد
في بلاد العرب خفيف (الافعال والخواص) فيما يقال يعلق على الاشجار وتثمر (أعضاء الرأس)
يشفي من الصرع ويعلق على المصروع نعاو يذم مخذ منه

﴿حجر اميطوس﴾ (المهابة) هذا الحجر في افعاله كالشاذية لكنهما أضعف من ذلك
﴿حجر حبشي﴾ (المهابة) حجر يجلب من بلاد الحبشة يضرب الى الصغرة يسحق منه
حكا كته لاذعة للسان شبيهة بالين (أعضاء العين) ينفع غشاوة العين اذا لم تكن مع ورم ورمد
وينفع من آمار القروح فيها وينفع الظفرة البنية

﴿حجر افروسي﴾ (الخواص) يحفف مع قبض وتلذيع وتحليل

﴿حجر الحبسة﴾ (أعضاء النقص) يقال انها تفتت الحصى للمثانة وجالينوس يسكره
(السموم) يقال انه ينفع تلبقاً من نرس الحية قال جالينوس اخبرني بذلك رجل صدوق

﴿حجر يطقاً بالزيت﴾ (الخواص) هذا الحجر يطقاً بالزيت ويستعمل بالماء (السموم)
هذا الحجر يرب منه الهوام

﴿جرجير الشب﴾ (أعضاء الغذاء) هو نافع للمعدة جدا وذكرا بالينوس أنه إذا أخذت منه ثلاثة نوازي المعدة وتقلبها تقع المري والمعدة

﴿جرجير الاساكفة﴾ (أعضاء الصدر) ينفع من قروح الحلق وأورام اللهاة جدا

﴿جرجير رمي﴾ (المساهية) ججرفيه ادق لا زورديه ليس في لون اللا زوردد ولا في اكننازه بل كان فيه رمليه ما ورجع استعمله الصباغون والتقاشون بدل اللا زوردد وهولين المر (أعضاء الغذاء) ردى للمعدة مفسو له لا يقى وغير المغسول يقى وفي جله الاحوال ردى للمعدة (أعضاء النفس) يسهل السوداء اسهل الاقويا أقوى من اسهل اللا زوردد وقد اقتصر عليه قترك الخربق الاسود لما ظفر به لاهراض السوداء

﴿حرار الصخر﴾ (المساهية) قال جالينوس هذا شئ يكون على الجرجير يشبه الطعاب وهو يجفف من الوحشين جميعا لان قوته تجلو وتبرد فبالا والضعيف اكسبه من الصخر والتبريد من الماء (الخواص) مجفف مبرد وقال ديسقوريدوس يقطع الدم ولا أقول به

﴿جرجير المانة﴾ (المساهية) قال قوم ان الجرجير المتولد في المشاة اذا شرب من استلى بذلك قتت حصى المشاة وهذا من المعالجات التي لا أقول بها فهذا آخر الكلام من حرف الطاء وذلك ثلاثة ونسخون دواء

﴿الفصل التاسع في حرف الطاء﴾

﴿طباشير﴾ (المساهية) هي أصول القنا المحرقة يقال انها تحرق لاحتكاك أطرافها عند مصوف الرياح بها وهذا يكون في بلاد الهند (الطابع) بارد في الثانية يابس في الثالثة (الافعال والخواص) فيه قبض ودفع وقليل تحليل وتبريد أكثر تحليل لمرارة يسيرة فبه ين تحليله وقبضه يشد تحيقه وهو مركب القوي كالورد (أعضاء الرأس) ينفع من الصلواع وينفع من التوحش (أعضاء العين) الطباشير ينفع من أورام العين الحادة (أعضاء الصدر) يقوى القلب وينفع من الخفقان الحار والغشى الكائن من انصباب الصفراء الى المعدة سقيا وطلاء (أعضاء الغذاء) نافع من العطش والتي والتهاب المعدة وضعفها ومنع انصباب الصفراء اليها ومن السكر (أعضاء النفس) يمنع الخلل الصغراوي (الحيات) يمنع من الحيات الحادة

﴿طرخون﴾ (المساهية) هو معروف قالوا ان طار قرحا هو أصل الطرخون الجبلى (الطبع) الظاهر انه حار يابس الى النائية وان كانت فيه قوة مخدرة وقال بعض من لا يعتمد عليه انه حار يابس (الخواص) هو يجفف الرطوبات منشف لها وفيه تبريد ما نافع (أعضاء الرأس) نافع للآلاع اذا مضغ وأمسك في القم (أعضاء النفس) يحدث وجع الحلق (أعضاء الغذاء) عسر الهضم (أعضاء النفس) يقطع شهو الباه

﴿طلمستقوق﴾ (المساهية) معروف من الهند (الطبع) بردها أكثر من رطوبته مع أن فيه رطوبة (الخواص) مبرد مقش (أعضاء العين) لينه يجلو البياض (أعضاء الغذاء) عصائه تنفع من الاستسقام جدا وتفتح سد الكبد (السهرم) يقاوم السهرم ويضجبه للسهرم

وخصوصا السع العقرب

(طرفاء) (المهاية) قال ديسقوريدوس هـ هذه شجرة معروفة تنبت عند مياه قائمة ولها ثم شبيه بالزهر وهو شبيه في قوامه بالاشنة وقد يكون بمصر والشام طرفاء يستأني شبيه بالبري في كل شيء ما خلا الثمر فان ثمره يشبه العفص وهو مضر من يقبض اللسان فيستعمل بدل العفص في أدوية العين وأدوية القم ويكون موافقا لنفث الدم اذا شرب وللإسهال (الخواص) فيه قبض وجلاء وتنقية من غير تخفيف شديد وما وازجال يجفف بالأوأة أكثر من تجفيفه وتجفيفه مع قبض وأما ثمرته فتشديد القبض وفي الطرفاء لطيف قليل ليس في العفص الاخضر وفي سائر الاشياء الاخرى يستعمل بدل العفص (الزينة) طبيخه يستعمل نطولا على القمل يبقته (الاورام والجذور) ورقه ضماد اعلى الاورام الرخوة (الجروح والقروح) دخانه يجفف القروح الرطبة والجذور ويذمر صميغه ورماده على حرق النار والقروح الرطبة وثمرته ورماده يجفف القروح العسرة وتاكل اللحم الزائد (أعضاء الرأس) طبيخ ورقه بالشراب ينفع من وجع الاسنان مضغته وينفع من تأكلها خدوشا ثمرته (أعضاء العين) ثمرته تقوم مقام العفص والخض في أمراض العين (أعضاء النفس) ينفع من النفث المزمن خصوصا ثمرته (أعضاء الغذاء) تنفع قضبانها مهراة في اخل للطحال ضحادا ويشرب للطحال بشراب طبع نفسه وورقه وقضبانها ريتخذ من خشبها مشارب للمطبولين (أعضاء النقص) ينفع من الإسهال المزمن ويجلس في طبيخه لسبلان الرحم ويحتمل حبه له وشرب ثمرته ايضا (السموم) تنفع ثمرته من نهش الرتيلاء

(طرائث) (المهاية) قطع خشب متفضة في غلظ اصبع وطوله أقل واكثر قابض الطعم أغبر وقوة كقوة الجاناروي يقال انه يجلب من البادية (الخواص) قابض يمنع حركة الدم في الاعضاء كلها فيما يقال (آلات المفاصل) يقوى المفاصل المسترخية (أعضاء الغذاء) ينفع من استرخاء المعدة والكبد (أعضاء النقص) عاقل يهيب نزف الدم ولاختلاف الدم والاعراس شرباقي لبن الماعز المطبوخ (الابدال) بدله نصف وزنه قشور البيض المحرق المغسول ووسدس وزنه عفص وعشر وزنه صمغ

(طلق) (المهاية) قال بعضهم ان في سقيه خطر الماقيه من تشبهه بشظايا المعدة وتخلها وبالخلق والمرى واذا احتيج الى له حالب في حرقه يجعل فيما قطع جدا وحصى ولي ضرب حتى يتخلل وان كان حصى لم يكن يدمس غمسها في الماء وان أراد ان يفر في الحرقه ثم نفسه في كوز أو خنجر ما يتفقد منه ويسعمله بما الصمغ وغيره كان جيدا لفرسه المطلوب (الخواص) المكس منه أقوى والطف (الطبع) بارد في الاولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) قابض حابس للدم ويسعمل في النورة كما زعم بولس وغيره ليكون تجفيفها أكثر ولا تحرقه النار الا بجعل (أعضاء الصدر) ينفع من أورام الثديين والمذاكير وخلق الأذن وسائر اللحم الرخو استده (أعضاء النفس) يهيب نفث الدم بما لسان الحمل (أعضاء النقص) يهيب الدم من الرحم والمعدة قسما المغسول منه وطلاؤه ينفع من دوسنطاريا

(طلب) (المهاية) معروف والنهرى ما في أرضى والبحرى اشد قبضا وأما طلبة المضمر

وهو حرار الصبر وقد ذكرناه (الطبع) بارد (الخواص) حار بنى الدم في كل موضع طلاء البحرى
أشد (الأورام والبثور) يجعل على الأورام الحارة والحجرة والخلة وكذلك العدى من الطلعب
مع السويق (آلات المفصل) وعلى التقرض الحار وأوجاع المفصل الحارة وإذا أغلى بالزيت
السنق لين العصب (أعضاء النفس) يعضده قبله الامعاء فيضمها

﴿طحال﴾ (الاختبار) خسر الاضغلة طحال الخنازير ومع ذلك فهو ردىء الكيوس
(الخواص) فيه بهض القبحز ويولد دما سوداويا (أعضاء الغذاء) بطيء الهضم اهذوصته

﴿طاليسفر﴾ (المهاية) قشور هندية فيه قابض وحناء وعطرية يسيرة فيه جوهر أرضى
أكثر وأطف قليل (الطبع) ليس رين له عند جالينوس حار وبرد يعتد به قال بعضهم انه حار يابس
في الشلية (الخواص) فيه قبض وتجفيف شديدان وتحليل وهو مركب من جواهر كثيرة
والارضية فيه أكثر (أعضاء النفس) ينفع من الذوب وقروح الامعاء ونزف الدم من الرحم
والقعدة وينفع من البواسير

﴿طريقان﴾ (المهاية) نبات ينبت في الريح برده يشبه العصفور (السموم) طليخه اذا
صب على نمش الانفى سكن وجعه وان صب منه على عضو سليم أحدث فيه مثل ما يحدث من نمش
الافنى من الريح

﴿طين محتوم﴾ (المهاية) هذا الطين يجلب من ثل البحر من موضع يسمى بحيرة توانما
سميت بحيرة لانها أرض ملساء قاع ليس فيها حشيشة البتة ولا صخرة وقد حدثني بجديهم من
رأها و يقال لهذا الطين الطين الكاهن وذلك انه لم يكن يأخذ الا امرأة كاهنة اعنى في سالف
الايام ويقال له المغرة الكيمائية لانه بالحقيقة مغرة تاخذ الكاهنة الحماة كانت بارطمس
وناق به المدينة ويجعله كالحسوق الماء وتدعه بعد الصبر يك القوي يهدأ ويرسب وتصب عنه
ذلك الماء وتأخذ النقى الغليظ وتطرحه وتستعمل الجسم اللزج منه وتعمل منه طينا كالشمع
وتحمته وعند سدس قويدس هو طين من كهف ذلك الموضع يحرق بدم التيس وقديغمس حتى
لا يعرف البتة (الاختبار) أجوده الذى لمرآحة الشبث يحبس الدم اذا أسيل من القم ويلتصق
باللسان ويتعلق به (الخواص والافعال) قال بولس ليس دواء أقطع للدم منه وهو أقوى من
طين شاموس حتى ان الاعضاء لا تحتمل قوته اذا كان بها ورم خارجا خصوصا الناعمة بل يحبس
منه خشونة ما وهو معدمغر (الأورام والبثور) ينفع في ابتداء الأورام الحارة (الجراح
والقروح) يعمل الجراحات الطرية والقروح العسيرة وينفع الحرق من التقرح ويشفى قروحه
(آلات المفصل) يحفظ الاعضاء عند السقطة ويجبر وينع انه باب المواد الى اليدين والرجلين
وينع التآكل (أعضاء الرأس) يمنع الزلزلة وينع سيلان القوم والثة (أعضاء النفس) يحفظ
الاشياء عند السقطة وينفع من السلى وينفع ايضا نقت الدم لتجفيفه قرحه الرثة (اعضاء
النفس) ينفع من سحج الامعاء الخبيث سقيا وسقيا به حقه بجم العمل المائل الى
الصروفه ثم ماء الملح (السموم) يقاوم السموم والتهوش سقيا بالتمراب وطلاء بالخل والخالص
منه اذا سقى لا يزال يشفى ويقذف السم وخصوصا اذا شرب قبله قال جالينوس دواء المرعر
للتخذه جربته فى الارنب البحرى والذرايح فوجدته يقدته فى الحال وقد جربته فى عض

الكلب السكلب شراب وطيته على نهش الافعى بالخل ووضعت عليه بعد الطلاء ورق اسقورديون أو قنطاريون

﴿طين مطلق﴾ (المهية) هو طين كل المواضع (الطبع) كله مبرد (الخواص) يحفف جال والطين الحار من الارض الشمسية يحفف الايدان الرهلة من غير لزع لتغيرته اذ لم يتخالطه الحرق كالخرف والحيطان المحرقة في الشمس وفيه قوة محلبة فان غسل مرة أخرى صار محققاً معتدلاً في الحروا المبرد لطيفاً (الزينة) يشد اللحم الرهل (الاورام والبثور) بغير وطى على الخنازير والصلابات (اعضاء الغذاء) يطلى بطين الارض الشمسية المستحقون والمطعون فينتقمون نعمائنا ويعبرى اللحم كثيراً

﴿طين ارضي﴾ (المهية) هو طين أحمر الى الغيرة، معروف يستعمله الصائغون في صبغ الذهب والالافى قريب منه و الفعل (الطبع) بارد في الاولى يابس في الثانية (الخواص) يجبس الدم لان تحفيفه في الغاية (الاورام والبثور) ينفع من العواغين شراباً وطلاءاً وينفع سحى عفونة لأعضاء (الجراح والقروح) يجيب في أمر الجراحات (أعضاء الرأس) يمنع التزلة وينفع من الفلاع (أعضاء الصدر) جيد لثنت الدم وينفع من السل لتحفيفه قرصة الرقة وهو علاج ضيق النفس من النوازل (أعضاء التنفس) جيد لقروح الامعاء والاسهال ونزف الرحم (الحبيبات) ينفع من الحبيبات السلية والوبائية خاصة وقد سلم قوم من وياه عظيم لاعتبارهم شربه في شراب رقيق وان سقى في حى الوباء فلا ينفع شراب ليمدوقه الى القلب ولينزع ذلك الشراب من جاعاء الورود

﴿طين شاموس﴾ (المهية) قال الحكيم الفاضل جالينوس نحن نستعمل من هذا ما يسمى كوكب شاموس أقول ان الناس يرون أن هذا هو الطلق لكن الطلق قديد كرم أمره المصابون انه يقع الى بلاد اليونانيين من جزيرة قبرس (الافعال والخواص) طين شاموس يقول جالينوس هو كالختوم في أمر حبس الدم وأشياء أخرى وهو أكبر هو ائمة من الختوم ولكن هو اخف بل هو شديد الخفة وهو اعلى وأزج من الختوم والختوم أقوى منه (الطبع) هذا اعلى أزج مقراً لا يحتاج الى فصل وتبريده يسير وتسكرته كثير فيما يقال (الاورام والبثور) يمنع الاورام الحارة ابتداء أشد من سائر الاغذية وان نقعت ولا يحس فيه بخشونة متشعبة كما يحس من الختوم (الجراح والقروح) ولشدته علو كنه لا ينفع في قروح حرق النار منفعة الختوم (أعضاء الخاضل) ينفع في ابتداء النقرس طلاء (أعضاء العين) نافع في النقاطات العارضة للقرنية (أعضاء الصدر والرأس) نافع لاورام الثديين وخلف الاذنين (أعضاء التنفس) ينفع من انقباض الدم عن الرحم واختلاف الدم

﴿طين ما كول﴾ (أعضاء الغذاء) ممدوم مقسد المزاج الا أنه يقوى فم المهدق وذهب بوخامة الطعام ومع ذلك فلا أحب ان يستعمل وله خاصية عجيبه في منع القيء وأما ما يدعى من تطيبه للنفس فذلك بالقياس الى المشتاقين البسه المشتهين اياه انما يصح من قروح الظفر بالشهوة البالغة

﴿طين بلد المصطكى﴾ (المهية) جالينوس ثبت لمحم

(طين اقرطش) (المهية) كثيرا الهوائية ويشبه بساتر الطين المذكور لكنه اضعف من سائرهما ويصلوبة برفاع ويضعف الخواص (أعضاء العين) ينفع من قروحها وكسثها (أعضاء النفض) يحفظ الولادة فيما يقال ويحفظ الخواص معلقا عليهن

(طين قيلوليا) (المهية) قال حنين هذا هو الطين الذي وهو صندان أحدهما أبيض والآخر فرفري وهو زائد الطبيعة يارد الجسة يجلب من سواحل البحر سيما من موضع يقال له السيراف (الطبع) يارد في الثانية حار في الاولى (الخواص) الخالص منه كثير المتافع وفيه نبريد وتجليل وإذا غسل بطل تحليه (الاورام والبثور) بالخل على أورام ما تحت المعدة (الجراح والقروح) كلاهما إذا دافيا بالخل ينفعان من حرق النار وسائر الجراحات في ساعته قيل ان يتنقط ولم يتورم (أعضاء الرأس) مداها بالخل ينفع الاورام العارضة في أصول الاذان واللوزتين (آلات المفصل) ينفع من أورام الجسد كله (أعضاء النفض) كلاهما يلدنان صلابة الحصيتين

(طين الكرم) (المهية) قال ديسقوريدوس قد يكون هذا الطين بارض الشام وهو أسود اللون شبيه بالغم المستطيل الذي يخذ من خشب الارزة وفيه أيضا شبيه الحطب المسقوصا ومن ذلك متساوي الصقالة ليس يعطى الانحلال في الماء والدهن اذا سحق عليه وأما ما كان منه أبيض رماديا لا ينفع فانه ردي (الاختبار) وينبغي أن يختار منه ما كان أسود اللون (الخواص) يجفف بخصيف ما غير بعيد عن الدخ وفيه أدنى تجليل فيما يقال وفيه قوة مبردة (الزينة) يقع في الاحمال التي تفت الاشمار وفي صبيغ الشعر والحاجب (أعضاء النفض) وقد يطلع به الكرم حتى ينسد نبت وردة واغصانه وذلك ليقول الدود فاذا شرب من ذلك يقتل الدود والحيات في الامعاء

(طين القرة) (المهية) طين معروف (الاختبار) أجوده البغدادي النقي عن الشوب القاني الحرة (الخواص) زعم بولس انه في أفعال القبض والتجفيف أجود من القنوم (القروح) يذل الجراحات (أعضاء النفض) يقتل الدود وينحس على النجرات فيس الطبيعة

(طين الارضين المزروعة) قال ديسقوريدوس كل أصناف الطين التي تستعمل في الطب فان لها على العموم قوة قابضة ملينة مبردة مقفريه وعلى الخصوص لكل واحد منها خاصية في المسقم من شئ دون شئ منها وأما طين الارضين التي تزرع منها ما هو شديد البياض ومنها ما هو رمادي وهو الاجود من الابيض وألين من ذلك وإذا حك على شئ من الخس خرج من حكمها لون الريحان وقد يغسل مثل ما يغسل الاسفنداج فاذا كان بالعشي بعد صب الماء عليه مراراتك حتى يصفو الماء منه ويضع الطين في الشمس ويعاد عليه العمل عشرة أيام ثم يصق في الشعر ويعمل منه اقراص على ما ينبغي (الخواص) له قوة قابضة مبردة ملينة تليين ناسيا فيما يقال (الجراح والقروح) يلا القروح لحا ويلزق الجراحات في أول ما تعرض

(طين سامي) (المهية) قال ديسقوريدوس هذا الطين كالخردس. عمله الصاغة

في القلمس والصقال وذلك على أصناف منها ما هو أبيض رمادي مثل الأول وهذا رقيق ذو صفائح وقطعه مختلف الاشكال ومنها ما لونه شديد البياض صقيل سريع التفتت واذا بل بشئ من الرطوبات انحل سريعاً وبذلك يكون بهذا الطين في الحمام يدل الاشنان والنطرون (الخواص) قابض ببرد جفيف (الاختبار) ينبغي أن يختار ما كان أبيض صلباً من الاول ومن الثاني ما كان أبيض رماً (الزينة) يصبى البدن ويحسنه ويصقل الوجه (أعضاء الرأس) يغلظ الحواس (أعضاء العين) ينفع من البياض والقروح العارضة في العين مع القبر (أعضاء الغذاء) اذا شرب نفع من وجع المعدة (أعضاء النفس) وقد يظن انه اذا علق على المرأة التي حضرها الخاض أسرع ولادتها واذا علق على الحامل منعها ان يسقط الجنين

❖ (طريخولون) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس هو نبات ينبت في السواحل في اما كن منها اذا خاض ماء لبحر غطاها وايس هو في جوف الماء ولا هو نبات عسسه وله ورق شبيه بورق اطاطيس الا انه أغلظ منه وله ساق طوله نحو من ثلث شبر فوق الاعلى ويقال ان زهر هذا النبات يتغير لونه في ايام ثلاث مرات فيا الفداة يكون أبيض ونصف النهار يكون مائلاً الى لون القرفة والبعض احر فاني وله أصل أبيض طيب الرائحة اذا ذيق أسفن اللسان (الطبع) مائل الى حرارة (أعضاء النفس) اذا شرب منه مقدار درجيين بشراب أسهل من البطن الماء وادر البول (السموم) وقد ينفع دفع ضرر السموم قبل سائر الابدوزهرات

❖ (طرغوماس) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس يسميه بعض الناس ادبار وهو ينبت في المواضع التي ينبت فيها برشياوشان ويشبه النبات الذي يسمى فرطيس وله ورق طوال جدا موضعه من كلال الجبالين دقاق شبيه بورق العنبر محاذية بعضها به ضاعلى قضبان دقاق صلبة تجمه الى السواد ويظن انه يفعل ما يفعل برشياوشان في جميع افعاله

❖ (طاطيقس) ❖ (المهاية) زعم اصناف ان هذا الحيوان يكون في نهر الزيتون وهو قريب من الجراد يصبح أبيض ثم الزمان وصباحه صرير يسميه أهل الشام الذير وأهل طبرستان يسمونه انكوريان صباح العنب وأهل خراسان يسمونه جتر (أعضاء النفس) واذا شوى هذا الحيوان على الطابق نفع من اوجاع المثانة

❖ (طالايون) ❖ (المهاية) وقد يسمون هذا النبات ابرون البرى وايضا بالرجلة البرية وساقه وورقه يشبه ساق ورق الرجلة وينبت عند كل ورق فمن أوراقه قضبان تشعب منها ستاً وسبع شعب صفراء ملوأة من ورقه بخضار يظهر منها اذا فركت رطوبه لزجة وله زهر أبيض وينبت بين الكروم (الطبع) بارد رطب (الزينة) ورقه اذا تضمد به وترك ضماد ست ساعات على البرص كان علاجاً صالحاً وينبغي أن يستعمل دق الشعير بعد أن يضعه واذا دق وطحنه به الهق في الشمس وتركه الى أن يجف ثم يمسح به بهرته جدا

❖ (طرغابنا) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس هو أصل عريض خشن وهو شوك الكثير ينبت فوق الارض اغصانا قارية وليم اوراق كثر رقيق وبين ورقه شوك خفي أبيض صلب قائم والكثيرا رطوبه تظهر من هذا الاصل اذا قطع ظهر في موضع القطع والتخش ويصير هفا (أعضاء النفس والصدر) اذا لهن بالعسل ووضع تحت اللسان

نفع السعال وخشونة الصدر فاذا ذاب وماع شرب منه وزن درخمي وهو ثمانية عشر قيراطا
بشراب حلو (اعضاء النفث) وايضا اذا خلط هذا الصمغ بقرن ايل محرق ومفسول او شئ
يسير من شب يعانى نفع من وجع الكليتين وحرقة المثانة

﴿طوفريوس﴾ (الماهية) قال ديسقوريدوس هو عشبية كثيرة القضبان في شكل
العصا ويشبه النبات المسعى كما دريوس وهي دقيقة الورق شبيه ورق الخوص وقد يثبت في بلاد
قليقيا كثيرا وله قوة اذا شرب رطب اطريامع خل وماء واذا كان يابس شرب طيبخه (اعضاء
النفث) اذا شرب طيبخه يحلل اورام الطحال تحميلا شديدا وكذلك اذا تضمد به مع التبن

والخل المطحول يرفعهم منفعة فينة (السهرم) وينفع ضماد مجمل وحده من نهمش الهوام
﴿طيقاقواون﴾ (الماهية) قال ديسقوريدوس هونبات له ورق شبيه بورق عنب
الشعلب البستاني وله شعب كثيرة زهره اسود صغير كثير ويزرع يشبه بالجاورس في غلف شبيه
بانثروب الشامي في شكله وعروقه ثلاثة او اربعة طولها نحو من شبر بيض طيب الرائحة
مسخنة واكثرها يثبت هذا النبات اذا اخذ منه مقدار ما ورثقه في ست قوطوليات من شراب
حلو وما يليله وشرب ذلك نقي الرحم ويزدده واذا جعل في حشو وشرب ادوا التبن فيميا قال

﴿طراغيون﴾ (الماهية) هونبات يثبت بقريطش وله ورق وقضبان وعمر شبيه بورق
وقسبان اخينوس الا انها اصغر منه وله صمغ شبيه بالصمغ لعربي وقوة قورة وغمره وصمغه
جذابة وقد يكون منه مسخف آخر ورقه شبيه بورق سة ولوقندريون وله اصل شبيه بالقجلة
البرية (الافعال والخواص) قال ديسقوريدوس ان اعترالو حسيبة اذا وقع بها النشاب
ورقت بين هذا النبات يسقط عنها النشاب واذا تضمد به مع الشراب اجشد ب من جوف
الحم السلام والشول وسائر ما يثبت فيه (اعضاء النفث) واذا شربت أبرأت تقطير البول
وقت الحصى الذي في المثانة وادرت اطمت اذا شرب منه مقدار درخمي واذا اكل من الصنف

الآخر نيتا ومطبوخا نفع من قرحة الامعاء فيميا قال

﴿طراغيون آخر﴾ (الماهية) رمن الناس من يسميه سة ولوقندريون وهونبات صغيرة
وجه الارض طولها شبر او اكبر قليلا واكثر ما يثبت في سواحل البحر وليس له ورق وفي قضبان
شئ كانه العنب صغارا حرق في قدر حبة الحنطة حاد الاطراف كثير العدد قابض ومن الناس
من يدق هذا الحب ويعمل منه اقراصا ويحترقه لوقت الحماية (اعضاء النفث) اذا شرب
منه نحو من عشر حبات بشراب نفع من الاسهال المزمن وسيلان الرطوبات المزمنة من الرحم
فيميا زعم ديسقوريدوس

﴿طوفولس﴾ (الماهية) قطاعه لطيفة يسقي لجساء الطحال فهذا آخر الكلام من
حرف الطاء وجملة ذلك اثنان وثلاثون دواء

﴿الفصل العاشر كلام في حرف الياء﴾

﴿بيروح﴾ (الماهية) اصل اللقاح البري وهو اصل كل لقاح شبيه بصورة لناس
فلهذا يسمى بيروح فان البيروح اسم صنم الطبيعى اى انبات هو في صورة لناس سواء كان
معنى هذا الاسم موجود او غير موجود وكثير من الاسماء يدل على معان غير موجودة بصورة

اليبروح الموجودة خشب أغبر الى التفتت كبار كالقنبيط الكبير وقال ديسه ويريدوس قد
يسميه بعض الناس افلمس وآخرون قد يسمونه موقولن ومنهم من يسميه ورقياى اصله مهيج
الحب وهو اليبروح وهو صنفان احدهما يعرف بالاثني ولونه الى السواد مالم هو ويقال له
ريوقس اى الخسفى لان ورقه مشا كل لورق الخسفى الا أنه اذق منه واصغر وهو زهرهم ثقبيل
الرائحة منبسط على وجه الارض وعند الورق غرسية بالفلاح أو أصغر طيب الرائحة وفيه
حب شبيه بحب الكمثرى وله اصول صالحة العظم اثنتان او ثلاثة متصل بعضها ببعض
ظاهرها اسود وباطنها ابيض وعليها قشر غليظ وله ساق والصنف الثاني صنف الذكرم
الفلاح وبهض الناس يسميه موربون وهو ابيض املس كبار عراض شبيه بورق السلخ
واقاحه ضعف لفاح الصنف الاول ولونه شبيه بلون الزعفران طيب الرائحة مع ثقل وتأكله
الرعاة ويعرض لهم من ذلك سمات وله اصل شبيه بأصل الاثني اى صورة الاثني الا انه اطول
منه قليلا وليس له ساق وقد تستخرج عصارة قشره ذا الصنف وهو طرى بان يدق ويمير
تحت شئ ثقيل ويوضع في الشمس الى ان ينغقد او يقطن ثم يدفع في اناء خزف وقد تستخرج
عصارة ورقه ايضا مثل ما تستخرج من القشر الا انه اضعف قوة وقد يؤخذ قشر الاصل ويشد
بخط ويعلق ويرفع في اناء ومن الناس من يأخذ الاصول ويطبخها بالشراب الى ان يذهب
الثلاثون رصة فيه ويرفعه وقد تستخرج الدفعة بأن يقوى في الاصل قوارات مستديرة ثم
يجمع ما يجمع فيها من الرطوبة والعصارة قوى من الدفعة وليس في كل مكان يكون لاصوله
دمعة والتجربة تدل على ذلك وقد زعم بعض الناس أن من الفلاح جنسا آخر ثبت في اماكن
ظليلة له ورق شبيه بورق الفلاح الا بياض يعنى اليبروح الا انه اصغر من ورقه وطول الورقة
شبه ولونه ابيض وهو حوالى الاصل والاصل ابيض طوله اكبر من شبه بقليل وهو في غلظ
الابهام (الطبع) هو بارد في الثالثة يابس اليها وفيه قليل حرارة على ما ظن به منهم وأما الاصل
فقوى تجفف وقشر الاصل ضعيف والورق يستعمل مجفقا ورطبا فينفع وفي الفلاح نفسه
رطوبة (الخواص) مخدر وله دمعة وله عصارة وعصارة اقوى من دمعه ومن اراد ان يقطع
له عضو سقى ثلاث ابولوسات منه في شراب قسبت وقيل ان الاصل منه اذا طبخ به العاج ست
ساعات ليته وسلس قياه (الزينة) يدلل بورقه البرش اسبوعا فيذهب عن غير تقرح وخصوصا
ان وجد رطبا ولبن الفلاح يقطع الفخس والكلف بلاذع ولا حرقه (الاورام والبثور) يستعمل
على الاورام الصلبة والديليات والتمايز فينفع واذا اذق الاصل ناعما وجهه بل بالخل على الجرة
ابراهاميزيل البثور ايضا (آلات المفاصل) اصله بالسويق ضماد لوجع المفاصل وقد يشفى
من داء الفيل (اعضاء الرأس) مسبت منوم واذا وقع في الشراب اسكر شديد او قد يعقل
في المقعدة فيسبت وشبه يسبت وهذا هو الابيض الورق منه الذي لاساقه ويقال له الذكرم
والاكثر من الفلاح وتشمه يورث السكسة وخصوصا لا يبيض الورق وقد يؤخذ منه لدفع
السمه شراب ليزيل السمه وهو ان يجعل من قشور اصله ثلاثة امثا في مطر يطوس شراب
حلو ويسقى منه ثلاث قوافل اوسان وقد تطبخ القشور ايضا في الشراب طبخا يأخذ الشراب قوة
ويستعمل الاسباب منه شئ اكثر والامة أقل وقوم من الاطباء يجاسون صاحب في الماء

الشهيد البرد حتى يفيقوا واطمن ان الغرض في ذلك جمع الحرارة وهو يسلط الحس ويسقي من يحتاج ان يكوى او يمتحن أو يبط فانه اذا شربه لم يحس بالالم لما يعرض له من الخلد والسبب ومن شرب من الصنف الثالث من اصل منه مثقال او اكل بالسويق أو الخبز أو في بعض الطبخ خلط العقل واسبت من ساعته ومكث على ذلك الحال ثلاث ساعات أو أربعاً لا يحس بشئ ولا يعقل وقد يعمل من قشوره شراب من غير نار يؤخذ منه ثلاثة أمثاله ويصب عليه مكال من الشراب الحلو ويسقى منه ثلاث قوافوسات من به ضرورة الى ان يقطع منه عضو ومن استنقر رائحته عرض له سبب وكذا ذلك أيضاً يعرض من عصارته (أعضاء العين) دمعة في اذنية العين تسكن الوجع المقرط ويضمد ورقه (أعضاء الغداء) يؤخذ من دمعة وقية مع ماء القرطون فيقوى مرة وبلغما كلنربق فان زاد على ذلك قتل (أعضاء الفض) يصفى نصف اوبولوس من دمعة نيدرو يصرح الجنين (برزق الفاح) ينقى الرحم اذا شرب وان خلط بكبريت لم يفسد النار فاحتمله المرأة قطع زف الدم العارض من الرحم (لبن الفاح) يسهل البلغم والمرة اذا تناول السبي الطفل الفاح بالقطر وقع عليه في واسهال وربما هلك (السهوم) بالهسل والزيت على السورق وقال انه وخصوصاً الصنف الذي يشبهه الابيض الورق الا ان ورقه اصفر ياد زهر عنب الثعلب القاتل والقاتل منه يتقدمه اعراض اختناق الرحم وحمرة وجهه ويحفظ ويقتفع أيضاً كانه سكران (علاجه) سمن وعسل والتقيو نافع له

(بنون) (المهية) هو النافيا أى صفح السذاب الجبلي

(بنوت) (المهية) هو الخرنوب النبطي وقد قيل فسه في فصل الحما عند ذكرنا الخرنوب (الطبع) برده حمر قلبه لاد وهو يابس في الثانية (الخواص) قوته مقبضة بالاذنع (أعضاء النقض) يمنع الخلقة (السهوم) طبع البنوت يقتل البراغيث

(باسين) (الطبع) الايض أحسن من الاصفر والاصفر من الارجواني وهو بالجلمة حار يابس في انشائه فيما يقال (الخواص) يلطف الرطوبات وينفع المشايخ دهنه (الزينة) يذهب الكلف وطبه وباسه اذ ادق وغسل به الوجه في الحمام ويورث الصفار كثره تشبه (آلات المقاصل) دهنه نافع للامراض الباردة في العصب والشيوخ (أعضاء الرأس) رائحته مصدعة لكنهما مع ذلك تفل الصداع الكائن عن البلغم الزج اذا شمت والخالص من دهنه يعرف المحرور كما يشمه

(يتوع) (المهية) هو كل نبات له لبن حاد مسهل يقطع محرق والمشهور منه سبعة القشر والشجر واللاعية والرمطينا والمهاودنه والمازريون ونبطافيلون وهو ذو الارواق الخشنة وكلها قتالة وأكث الغرض فيها في لبنها وقد يوجد أخصناف من يتوعات خارجة عن هذه المشورة مثل ضرب من آذان القار وضرب من اللبلاب والقرع البري وغير ذلك ولبن يتوع على الاطلاق هو لبن اللاعية ويشبه أن يكون الذي يسمى الترياق القراوي والبوشنجي وقالوا أيضاً ان يتوع سبعة أحد الجميع يتوع الذي يقال له الذكر واسمه حاناقياس وما بعده كله أتم وأقواها الشبيه بالاس ويسمى موريطاس ثم الصغرى لكائن بين الصغرى ثم الذي يشبه الخيار ويسمى قورياس أى السورى ثم قار التوس الساحلي الذي يسمى البصرى لانه يفت

في المواضع التي تلي البحر ثم يتنوع المسمى قروميس بها وقالوا مرة أخرى ان التنوع أقواله
الذكر المذكور وله قضبان أطولها أكبر من ذراع الى الجرة علو لبنا وقشبه قضبان قضبان
الزيتون وفي قضبانها لبن أبيض حاد وورق على القضبان شبيه بورق الزيتون ولكنه أطول وأدق
منه وأصل غليظ خشن وعلى أطراف القضبان خمسة من أغصان دقاق شبيه بقضبان الاذخر
على أطرافها رؤس الى التقعر ما هو شبيه بالصف من الاذخر وفي هذه الرؤس غمر هذا النبات
وينبت في أماكن خشنة ومواقع جبلية ولبن هذا النبات اذا شرب منه مقدار ابولوسين أسهل
بلغما وأما الاتي ويسمى أيضا الجوزي فان نباته كنبات حبشية الغار أكبر وأقوى وأبيض وله
ورق شبيه بورق الآس الا انه أكبر وهو ورق متقن حاد الاطراف مشوكها وله عيدان مخرجها
من الاصل في طول شبر وغمره تنكسر في سنة وتقل في أخرى وهي في العظم مثل الجوز الصغار
وهذا الثمر بلذع اللسان لثغابير اسيه بالجوز وينبت هو أيضا في الارض الصلبة ولبنه واصله
ورقه وغمره في القوة مثل الصف الأول وكذلك ايجاده ومنه الا ان الأول اشد واما البحرى
ويقال أيضا الشخصاشى اغصانه اشبار الى البحر تمتصه نخسة او ستة عليها ورق صفار دقاق
طوال قديلا وغمرها كاسكر سنة يشبه ورق السكندر ورؤسها مضغفة مدورة وزهرها أبيض
وعلى أطراف القضبان رؤس كثيفة ملازمة مستديرة فيما تم ومخرجهما من الاصل مصطفة
وهذا النبات كله هومع اصله ملائم من لبن واستعمال هذا الصف وتغرته مثل الصفين
الاولين وقالوا ههنا يتنوع آخر يقال له الشمس اى الدائر مع الشمس ورقه شبيه بورق البقلة
الحقاه الا انه دق منه واشد استدارة وله قضبان اربعة او خمسة مخرجة من اصل واحد
طولها نحو من شبر دقاق حمر علو من لبن أبيض كثير ولها من شبيه برأس الشب وجبه
يشبه الورق الصغار وجميعه يدور مع الشمس وينبت على الاكثر حوالى المدن والخرابات
وبرزه ولبنه يجمعان مثل ما يجمع لبن وغمر اصنافه المتقدم ذكرها وقوتها مثل قوتها الا انها
أضعف قوتها بكثير وقالوا يتنوع آخر يسمى السروى وله ساق نحو من شبر الى ذراع أحمر
ومخرج الورق من نفسه شبيه بورق الارز في أول نباته وهذا النبات أيضا ملائم من لبن وقوته
مثل قوة الاصناف التي ذكرناها وقالوا ههنا يتنوع آخر ينبت في الصحور له قضبان محيطه
من كل جانب كثيرة الورق ملتفة حمر وورقه يشبه ورق الآس الدقيق وله غمر مثل غمر الصف
وهو وهذا الصف أيضا والعمل به كالذى ذكرناه وههنا يتنوع آخر عريض الورق وورقه
يشبه ورق قلوبوس وأصله ولبنه وورقه يسمل كيو سامانيا ومن الناس من يظن ان نبات
فيلوسا نوع من التنوع المسمى فور باس و لذلك يسمونه اصنافه وله ساق طواها ذراع
أوبز يدربع كثير العقد وعليه ورق صفار دقاق حادة الاطراف شبيه بورق ماشيه به زهر
السروى وله زهر صفار غمر نيرى وبرز عريض شبيه بالهدس وأصل أبيض ملائم من لبن وقد
يوجد في بعض المواضع هذا النبات عظيما جدا وأصله اذا أخضعت وزنت مثقال وشرب
بماء الحسل أسهل البطن وكذلك غمره وأما لبنه فاذا خلط معه دقيق الكر سبعة كاذرنا
وينبغي ان لا يزداد في تناول ورقه عن ثلاثة مثاقيل وكذلك الماهود انه يعده بعض الناس من
التنوعات وله ساق أجوف نحو من ذراع في غلط اصبع وفي طرف الساق تنبع والورق منه

ما هو على الساق ومنه ما هو على الشعب فأما الورق الذي على الساق فمستطيل شبيه بورق
الوزر الا انه أعرض منه واشد ملاءة وأما الورق الذي على الشعب فانه اصفر من ورق الساق
ويشبه ورق الزواذ وورق البلابل وله حل على اطراف الشعب مستدير كأنه حب الكبر
وفي- وفيه ثلاث حبات منقرق بعضها من بعض اكبر من حب الكرسنة واذا قشر كان
داخله ايضاً حلو الطعم وله اصل دقيق ايضاً لا يتقعر به في الطب وهذا النبات كله هو ملائ
لبنامثل لبن اليتوع ويشهد بجميع ما ذكرنا الحكيم المفضل دية قوريدوس (الاختبار)
اقوى ما في اليتوع لبنه ثم يزهر ثم اصله ثم ورقه واذا قيل لبن اليتوع على الاطلاق فهو لبن
اللاعية (الطبع) لبنه حار يابس في الرابعة وغير ذلك منه في الثانية الى الثالثة (الخواص)
مقصر قتال اذا وقع في البركة طفا السعك كله (الزينة) يقطع الثوث والناكيل والخيولان
والعموم الزائدة في جانب الاظفار وله ما يحل في الشعر اذا طعم به خاصة في الشمس وما يبت بعد
ذلك يكون ضعيفاً واذا كرر يثبت البتة وقد يخلط بالزيت ليعكس من غائلته ويستعمل
للحلق (الجراح والقروح) اصوله بالخل يحلل الصلابة التي تكون حول البواسير ويقطع
القوياء ويصلح القروح المتعفنة والمتأكلة اذا وقع في القيح وطى والجرب السوداوى والناثر
انقارسي والاكلة والغنغراتا (اعضاء الرأس) يقطر لبنه على السن المتأكلة فتهت ويسقطه
وربما جعل مع قطران ليكون كسر لقوته والاجود أن يوفي الموضع الصحيح بقليل من الشمع
ثم بعد ذلك يقطر فيه اللبن واذا طبع اصله في النخل ونمضض به سكر وجع الاسنان (اعضاء العين)
يقطع لبنه الطفرة (اعضاء النفس) يقطع البواسير ويسهل البلغم والمائية وان قطر من لبنه
قطرتين او ثلاثة على العين وجف وتناول اسهل اسهالا كاياء وكذلك في السورين والخبز واذا
شرب وهو خالص قالوا ان يؤخذ في القيح وطى أو في موم وعسل ثلاثا يصرح الفهم والحلق وقد
يؤخذ اغصان اليتوع الرطب ويقل على الخنزف قليلا قليلا ويسحق ويعطى منه قدر كرمين
مع سويق ويصب عليه الماء ويشرب فان الاغصان اليابسة منه ضعيفة جدا والمنف المسمى
كرفيون تؤخذ اغصانه وتجفف في الظل ويؤخذ قشورها ويؤخذ منه تسع كرمات وينقع في
شراب عتيق يوما وليلة ثم يصفى ويؤخذ ثم يشرب فيسهل بغير اذى (الابدال) بدلها في استعراغ
المائية في الامعاء والبلغمية في الاعضاء ثلاثة اوزان ابرسا وثلاثا ووزنه سكينج فهذا آخر
الكلام في حرف الياء بجملة ذلك خمسة من الادوية

الفصل الحادى عشر كلام في حرف الكاف

كافور (المهية) الكافور اصناف القنصورى والرباحى ثم الازاد والاسفرك
الازرق وهو المختلط بخشبه والمصاعد عن خشبه وقد قال بعضهم ان شجره كبيره تنقل خلقا
وتألفه البيورة فلا يوصل اليها الا في مدة معلومة من السنة وهي شجيرة بخرية هذا على
ما زعم بعضهم وتثبت هذه الشجرة في نواحي الصين واما خشبه فقدر اياته كثيرا وهو خشب
ايضاً هش خفيف جدا وربما اختنق في خله نوى من اثر الكافور (الطبع) بارد يابس في
الثالثة (الزينة) يسهر الشيب استعماله (الاورام والبثور) يمنع الاورام الحارة (اعضاء
الرأس) يمنع من الرعاف مع الخل او مع عصير البسرا ومع ماء الاس او ماء البادر وج وينقع

الصداع الحار في الحيات الحادة ويسهر ويقوى الحواس من الحرورين ويتقنع من القلاع
شديدا (اعضاء العين) يقع في ادوية الرمد الحار (اعضاء الصدر) يقع في الادوية القلبية
(اعضاء النفس) يقطع الباء ويولد حصة الكلية والمثانة ويهقل الخلفة الصقراوية
الكندر (المابهية) قد يكون بالبلاط المعروف عند اليونانيين بمدينة الكندر
ويكون يلا تدعى المرباط وهذا البلد واقع في البحر وتجار البحر قد يتشوش عليهم الطريق
وتهب الرياح المختلفة عليهم ويخافون من انكسار السفينة او انخراقها من هبوب الرياح
المختلفة الى موضع آخر فهم يتوجهون الى هذا البلد المسمى المرباط ويجب ان هذا
البلد الكندر مرأب كثيرة يتجسرون بها التجار وقد يكون ايضا يلا الهند ولونه
الى اللون الباقوت ماهر الى لون الباذنجان وقد يجنال له حتى يكون شكله مستديرا بان
ياخذوه ويقطعوه قطعاً مربعة ويجعلوه في جرة يدرجونها حتى يستدير وهو بعد زمان
طويل يصير لونه الى الشقرة قال حنين اجود الكندر هو ما يكون ببلاد اليونانيين وهو
المسمى الذكرا الذي يقال له سطا عوفيس وما كان منه على هذه الصفة فهو صلب لا يكسر
سريعا وهو ابيض وذا كسر كان ما في داخله يلزق اذا مس واذا دخل فيه احترق سريعا وقد
يكون الكندر يلا الفسرب وهو دون الاول في الجودة ويقال له قوسفوس وهو اصغرها
حسا واملها الى لون الباقوت قال ديسقوريدوس ومن الكندر صنف آخر يسمى
اموميطس وهو ابيض واذا فرغ قاحت منه رائحة المصلكي وقد يغش الكندر بصمغ
الصنوبر وصمغ عربي اذا الكندر صمغ شجرة لا غير والمعروفة اذا غش هينة وذلك ان
الصمغ العربي لا يلتصق بالنار وصمغ الصنوبر يدخن والكندر يلتصق وقد يستدل
ايضا على المغشوش من الرائحة وقد يستعمل من الكندر البان الدقاق والقشاور والخان
وأجزأ شجرة كلها وخصوصا الاوراق ويغش (الاختيار) اجود هذه الاصناف منه الذكر
الابيض المدحرج الدبق الباطن والذهبي المكسر (الطبع) كشارة مجفف في التانية وهو أبرد
يسيرا من الكندر والكندر ساق التانية مجفف في الاولى وقشره مجفف في حدود التالثة
(الخواص) ليس له تخفيف قوى ولا قبض الاضعيف والتخفيف لقشاره وفيه انضاج وليس
في قشره ولا حدة في قشاره ولا نفع للحم جابس للدم والاستكثار منه يحرق الدم دخانه
أشد تخفيفا وقبضا قال بعضهم الاحمر أجلى من الابيض وقوة الدقاق أضعف من قوة
الكندر (الزينة) يجعل مع العسل على الداحس فيذهب وقشوره جديدة لا تثار
القروح وتنقع مع الخل والزيت لطو خامن الوجع المسمى مر بكا وهو وجع يعرض في البدن
كاشا كيل مع شئ كدبيب النحل (الاورام والبنور) مع قيو لبا ودهن الورد على الاورام الحارة
في الثدي ويدخل في الضمادات المحللة لاورام الاحشاء (الجراح والقروح) مدمل جدا
وخصوصا للجراحات الطرية ويمنع الخبيثة من الانتشار وعلى القواحي بشحم البط وبشحم
الخنزير وعلى القروح الحرفية وعلى شقاق البرد يصلح القروح الكائنة من الحرق
(اعضاء الرأس) يقع الذهن ويقويه ومن الناس من يأمر بادمان شرب نقيعه على الريق
والاستكثار منه مصدع وبغسله الرأس وربما خلط بالظرون فينتقي الخزاز ويجفف

قروحه ويطرق في الأذن الوجعة بالشراب وإذا خلط بزفت أو زيت أو بلبن ينقع من شدة خ
محارة الأذن طلامو يقطع نرف الدم الرعافى الجاني وهو من الأدوية النافعة في رضى الأذن
(أعضاء العين) يذمل قروح العين ويعلوها وينضج الورم المزمن فيه وادخله ينقع من الورم
الحار ويقطع سيلان وطوبان العين ويذمل القروح الرديئة وينقى القرنية في المدة التي تفت
القرنية وهو من كبار الأدوية للأنفصرة الأجر المزمن وينفع من السرطان في العين (أعضاء
النفس و الصدر) إذا خلط بقموليا ودهن الوردي ينفع الأورام الحارة التي تعرض في ثدى
النساء ويذسل في أدوية قصبه الرئة (أعضاء الغذاء) يحبس التي وقشار يقوى المعدة
ويشدها وهو أشد تسخيناً للمعدة وأنفع في الهضم والقشار أجمع للمعدة المسترخية
(أعضاء التنفس) يحبس الخلقة والذرب ونرف الدم من الرحم والمعدة وينفع من دوسطاريا
وينع اقشار القروح الخبيثة في المقعدة إذا اتخذت منه تيلة (الحجيات) ينفع من الجيات
البغمية (السحوم) إذا كثرت به مع الخمر قتل وكذلك مع الخل

❖ (كهربا) ❖ (المهاية) صمغ كالسندورس مكسره الى الصفرة والبياض والاسفان
وربما كان الى الحرة يجذب البن والهشيم الى نفسه فلذلك يسمى كاهربا بالقارسية أى سالب
البن مركب من مائبة فاترة وأرضية قد لطفت وهو صمغ شجرة الجوز الروى وهو مركب
من أرضى لطيف ومائى يابس (الطبع) حار قليل يابس في الثانية (الافعال والخواص) قابض
خصوصا الدم من أى موضع كان وقوته مشبهة بقوة زهرة شجرة ثى زهرة الجوز لروى لكنه
أبرغمها (الأورام والبثور) قال بعضهم انه يعلق على الأورام الحارة فينفع (أعضاء الرأس)
يحبس الرعاف والتحاب من الرأس الى الرئة (أعضاء العين) يقع في أدوية العين (أعضاء
الصدر) الكهربا ينفع من الخفقان إذا شرب منه نصف مثقال بماء بارد وينفع من نفث الدم جدا
(أعضاء الغذاء) يحبس التي وينع المواد الرديئة عن المعدة ومع المصطكى يقوى المعدة (أعضاء
التنفس) يحبس نرف الرحم والمعدة والخلقة وينفع الزحير فيقال

❖ (كافيلوس) ❖ (المهاية) قضبان وزهر حجر الى السواد وخضر دقاق وزهره مر الطم
مع قبض يسير وسرافة دون المرادة وورقه عشبية يدب على الارض ويشبهه ورق البهار الأنا
أدق وأوهن وأكثر تبرأ منه وبهارة أصفر (الطبع) حار في الثانية مجفف في الثالثة (الخواص)
مفتح جلا ومجلاؤه للأعضاء الباطنة أكثر من امتحانه وفيه قوة مسهلة (لأورام والبثور)
يجعل على الصلابات وخصوصا صلابة الثدى وينع سعى التملته (الجراح والقروح) يذمل
الجراحات مع العسل ضادا والقروح العفنة (آلان المقاصل) نافع من عرق النسا خصوصا
إذا شرب مع العسل وقال بعضهم انه ان شرب في ادروما الى اربعين يوما أبرأ عرق النسا
ويحل صلابة لتقرس (أعضاء الغذاء) يفتح سدود الكلى ويقع أمراضها والطحال وينفع
من اليرقان السوداوى إذا شرب سبعة أيام متوالية (أعضاء التنفس) يفتح سدود الرحم ويدير
البول ويزيل عسرته ويدير الحيض وينع من أوجاع الكلى ويحل بالعسل فيبقى الرحم وإذا
اتخذ من مثقالين منه شياف تبين أو عسل أحد ربلغما كافيا (السحوم) نافع من ضرر السم
المسمى عند قوم اردق طون (الابدال) بدله نصف وزنه سيسالبوس وربع وزنه ساجنة

﴿كادريوس﴾ (الماهيمية) قضبان وورق ستم شمة في غلظ الريحان وكبر الى الخضره وعشبه يسمى عند اليونانيين بلوط الارض لانه ورقه اصغار اشبه بورق البلوط مره وأصله الى الارجوانية (الاخيار) يجب أن تلتقط اذا أبرزت (الطبيع) قال جالينوس هو حار رابيس في الثالثة واصفاته أقوى من تجفيفه (الافعال والخواص) مفتوح مفتح ملطف وفيه تسخين (الجراح والقروح) يتقي بالعسل القروح المزمنة (آلات المفاصل) الطري أو طيخه اذا شرب ينفع لشدخ العضل وشرابه نافع من التشنج وكلاءه تنقي كان أجود (أعضاء العين) يتخذ منه حبوب وتجفف وتستعمل من قروح العين وكذلك طيخه في الزيت أو مصيقه ينفع من القرب (أعضاء الصدر) ينفع من السعال المزمن (أعضاء الغذاء) يضر غلظ الطحال وينفع من اليرقان السوداوى ولشرابه ينفع سوء الهضم جدا وكلاءه تنقي كان أجود وينفع في ابتداء الاستسقاء (أعضاء النقص) يدر البول والحيض ويحذر بالجذنين (السموم) ضار لهنش الهوام (الابدال) يده عروق الفأفأ واسقو لو قندريون

﴿كزمازك﴾ (الماهيمية) هو غمرة الطرفا وقد ذكرناه في فصل الطاء عند ذكرنا الطرفاء (الطبيع) بارد في الأولى رابيس في الثانية ويطلب باقى أفعاله عما تقدم ذكره اذا لاحتاجة بيان نكسر ثانيا فلنقتصر على ما قلنا مخافة التطويل

﴿كنديس﴾ (الماهيمية) هذا كثر ما يستعمل أصله وهو معروف (الطبيع) حار رابيس في الثالثة الى الرابعة فيما زعم قوم (الافعال والخواص) هو جال منق مفرح حريف لذاع مهيح لقي يقطع البلغم والمره السوداء (الزينة) يجلبو العوص والبهق وخصوصا الاسود والكلف (الاورام والبثور) ينفع من الجرب جدا (أعضاء الرأس) معطس وهو من جملة الادوية المنقية للذنن الجالية للوسخ منها ومن خواصه تحايل الرياح من المخثرين وينفع من الخشم مفتوح لسدد المصفاة بقوة (أعضاء العين) قد ينفع في الشياطات المخضفة للبصر (أعضاء الغذاء) مقهي بقوة ويذوب صلابه الطحال (أعضاء النقص) مسهل يدر البول ويحتمل ندر الحيض ويخرج الجذنين ويقتل الحصاده جدا (الابدال) يده في التي مجوز التي موزنه مع ثلث وزنه فاضل

﴿كبابه﴾ (الماهيمية) قوته شبيهة بالقوة لانه ألطف ويجلب من الصين (الطبيع) قالوا فيها مع حرقه قوة مبردة وهي بالحقيقة حار نياسة الى الثانية (الافعال والخواص) مفتوح لطيف الى الحد لا يبلغ أن يكون بدلا للدارصيني (الجراح والقروح) جيد للقروح العفنة في الأعضاء اللينة جدا (أعضاء الرأس) جيد للقلاع العفن في القم (أعضاء الصدر) اذا أمسك في القم صنى الصوت (أعضاء الغذاء) هو قوي في فتح سد الكبد (أعضاء النقص) ينقي مجارى البول ويذر الرملة ويخرج حصاة الكلى والثانة ويرق ما ضعه بلانذ المنكوحه

﴿كبريت﴾ (الطبيع) حار رابيس الى الرابعة (الافعال والخواص) ملطف جاذب محلل جدا (الزينة) من أدوية البرص خصوصا ما لم تحسه النار اذا خلط بصمغ البطم قلع النار التي تكون على الخلقاود بانثل على البهق (القروح) يجعل على الجرب المتقرح ويجلبو القوبا وخصوصا معك البطم وخصوصا بالخل ومع التطرون للحمكة يغسل به البدن (آلات

(المفاصل) هو طلاء على القرمس مع نظرون وماء (أعضاء الرأس) يحبس الرصاص بخدودها ويستعمل بالخل والعسل على شدة الأذن

❖ (كسيلا) ❖ (المهاية) قشر عيدان كالقوة يساوها سواد (الطبع) حار وطبي في حدود الأولى (الخواص) مغري كسر قوة الادوية الحارة كالصمغ (الزينة) صمغ يحسن اللون والبشرة فيما يقال

❖ (كثيراء) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس هو صمغ شجرة يقال لها طار فاقيا وقد فرغنا من بيان ذلك (الطبع) بارد الى بيس (الخواص) قوته كقوة الصمغ وفيه تحفة غريبة كالصمغ (أعضاء العين) يقع في الخل كوقوع الصمغ ❖ (كاليون) ❖ (المهاية) صنف من المازريون اسود قتال وهو أيضا المعروف بخماماليون وقد تمكنا في ذلك فيما سبق

❖ (كالكج) ❖ (المهاية) قوته قريسة من قوة عنب الثعلب وخصوصا قوة ورقه (الطبع) بارد يابس الى الثانية (الجراح والقروح) يحفظ بعصارته القروح ويذهب بصلاية النواصر وقروح الأذن المزمنة (أعضاء النفس) ينفع من الربو والهش وعسر النفس (أعضاء الغذاء) ينفع من اليرقان (أعضاء النقص) ينفع من قروح مجاري البول

❖ (كبيكج) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس أنواعه أربعة نوع منه يشبه ورق الكزبرة لكنه أعرض من ورقها الى ياض وزهره أصفر وقد يكون غريبا ارتقاعه الى ذراعين وجذره غير غليظ وأصله أبيض وله فروع تشبه فروع الخربق ونبت عند الشواطئ الجارية المائنة منه أكبر من ذلك وأطول جذرا من شطب الاوراق يسمى كرفس البرواخر صغير جدا ذهبي اللون وواضع يشبه الثالث الأزهره أبيض ليني (الطبع) حار يابس في الثانية (الأفعال والخواص) كلها حار حاد مقرح جلاء قشار لاذع الجلاء مهمل (الزينة) ورقه وقضبان قبل أن يابس ٣ يقطع البرص ويبيض الاظفار وداؤه الثعلب علاقا قسلا (الاورام والبثور) يقطع الجرب جده او يثر الشاكيل المسماة بالقعدة المتعلقة المتأدية بالبرد (الجراح والقروح) يطبخ وتنظف السقعة بماء القاتر فينقع (أعضاء الرأس) أصولها محقة من الماطسات اقوية وينفع من الضربان الذي يعرض للسان مسحوقه

❖ (كنكرزد) ❖ (المهاية) هو صمغ الحرفنف وهو أصناف من الكنكر وقد قيل فيه كركره (الطبع) حار يابس في الثانية

❖ (كستبركشت) ❖ (المهاية) هو يشبه خبوطا ملتقة بعضها على بعض أكثر عددها في الأكثر خمسة ويلتص على أصل واحد ولونه الى السواد والصفرة وليس له طعم كبير قال بعضهم انه البلسكان وقال بعضهم قوته قوة البلسكان وهذا أصح (الطبع) حار يابس في الثانية (الخواص) لطيف جدا

❖ (كبلدارو) ❖ (المهاية) هو السرخس وستقول فيه فيما بعد في باب السين ❖ (كشوث) ❖ (المهاية) هو شئ يلتص على الشوك والشجر يشبه الياف المكي لا ورق له وله زهر صفار يضر فيه هرة عفرصة والقالب عليه الجواهر المر (الطبع) حار قليلا في أول

٣ قوله قبل أن يابس في نسخة قيل انه اذا يابس فليضر

الاولى يابس في آخر الثانية على انه ذوقوى متضاد (الخواص) متى يخرج الفضول الطيبة من العروق وينقل في المعدة بسبب قبضه وينقى العروق ويخرج ما فيها من الفضول من لاق لطيف (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة خصوصا المقلية منه واذا شرب بها خلل سكن القواقي ويقطع سد الكبد والمعدة ويقوى جوارها ويذهب لليرقان وعصارة البري منه اذا سحقته وذرته على الثراب قوت المعدة الضعيفة (أعضاء النفس) هو ينقى الاوساخ عن بطن الجنين لتنقيته العروق ويدر البول والطمث وينفع من المغص ويحتمل في قبض نزف الدم المقلية منه يعقل وينقى سيلان الرحم (الحيات) ينفع جدا من الحيات العتيقة بزره وماؤه فيما جرب
كون (كون) (المساهة) الكمون أصناف كثيرة منها كرماني أسود ومنها فارسي أصفر ومنها شامي ومنها بجلي والقارسي أقوى من الشامي والنبطي هو الموجود في سائر المواضع ومن الجميع برى وبستاني والبرى أشد حراقة ومن البري صنف يشبه بزره بزر السوسن قال ديسقوريدوس البستاني طيب الطعم وخاصة الكرماني وبعده المصري وقد نبت في بلاد كثيرة قضيب طوله شبر وورقه أربعة أو خمسة دقاق مشقق كورق الشاهترج وله رؤس صفار ومن الكمون ما يسمى كوميون اغريون أي الكمون البري ينبت كثيرا بمدينة خاقيديرون وهوياته ساق طوله شبر دقيق عليه أربع ورقات أو خمسة مشققة وعلى طرفه سوس صفار خمسة أو ستة مستديرة ناعمة فيها عروق الثمر شتى كالقشر او النخالة يصبغ باليزر وبزره أشد حراقة من البستاني وينبت على تلؤل وجنس آخر من الكمون البري شبيه بالبستاني ويخرج فيه من الحياتين علق صفار شبيه بالاضرون ممرقة فيها بزر شبيه بالشونيز وبزره اذا شرب كان نافعا من نهم الهوام (الاختبار) الكرماني أقوى من القارسي والقارسي أقوى من غيره (الطبع) حار في الثانية يابس في الثالثة (الخواص) فيه قوة مسخنة يطرد الرياح ويحلل وفيه تقطيع ويخفيف وقبض فيما يقال (الزينة) اذا غسل الوجه بمائه صفاء وكذلك أخذه واستعماله بقدر فان استكثر من تناوله صفى اللون (الاورام والهنور) يستعمل بغير وطى وزيت ودقيق باقلا على أورام الاتقين بل مع الزيت أو مع زيت وعسل (الجراح والقروح) يعمل الجراحات وخصوصا البري الذي يشبه بزره بزر السوسن اذا حشيت به الجراحات جدا (أعضاء الرأس) اذا سحق الكمون بالخل واشتم منه قطع الرعاف وكذلك ان أدخلت منه فتيلة في الانف (أعضاء العين) قد يصفى ويخلط بزيت ويقطر على القطرة وعلى كهوة الدم تحت العين فينفع واذا مضغ مع الملح وقطر عليه على الجرب والسبل المكشوفة والقطرة مع اللصق وعصارة البري تجلب البصر وتجلب الدمعة ويسمى باليونانية فاييوس أي الدخان ويجلب الدمعة كما يفعل الدخان وهو يقع أيضا في كوابي السنف لشعر العين فلا ينبت (أعضاء النفس) اذا سقى بخل مخزج بالماء تنفع من عسر النفس قال جالينوس ومن نفس الاتصاب وللنفثان البارد نافع (أعضاء النفس) يستعمل بالزيت على ورم الخصية وربما استعمل بغير وطى وربما استعمل بالزيت ودقيق الباقلا ويقتل الحصة خصوصا البري وينفع من تقطير البول ومن بول الدم ومن المغص والنفث وعصارة البري المسهوقة بماء العسل تطلق الطليعة وقال دوقس الكمون النبطي يسهل البطن وأما

الكرماى فليس يطلق بل يعقل وحشيش البرى يحذر مرارا فى البول (السعوم) يسقى بالشراب
لنفس الهوام وخصوصا البرى الذى يشبه بزرة السوسن
(كراديا) (الماهية) قال ديسقوريدوس الكر او يابز نبات معروف تشبه أغصانه
وورقه بالرجل - الآن لون أغصانه وورقه الى السكمودق أميل وقوته قريبة الاحوال من
الايسون (الطبع) حار يابس فى الثانية (الخواص) يطرد الرياح ويحفظ وليس فى لطف
الكمون (أعضاء الغذاء) اذا شرب يقطع النى التى يعرض من طاقو الطعام ويسخن المعدة
ويضمم الطعام (أعضاء العين) يقع فى أدوية العين والاحمال التى تحسد البصر واذا كثر
شربه أضعف البصر (أعضاء الصدر) ينفع من القواق والخفقان (أعضاء النفس) طيبخ
هذا النبات وبزره اذا شربا أدرا البول وسكا المنقصر وقطعا المنى واذا جلس الله فى طيبخه
اتفحق به من أوجاع الرحم واذا أجرق بزره رضمه به البواسير النابتة قلعه او يقتل الديدان
اذا شرب الحب أو بزره

(كرسنه) (الماهية) قال بعضهم حب اصغر من الملائق عظم العدس غير مقرطح
بل مضلع ولونه ما بين الغبرة والصفرة وطعمه ما بين طعم الماش والعلس يعطله البقر وزعم
الخوزى ان حبه يشبه حب السقرجل وعندى انه الملائق والبرى منه خاصة وانه قديكون
أبيض الى الصفرة كما قيل وقديكون أخر قال ديسقوريدوس حشيشة صغيرة رقيقة مغبرة الوراق
وبزرها فى القاع (الطبع) حار فى الاولى الى الثانية يابس فى الثانية (الخواص) مفتحة جالمة
ولها خلط ردى واصلاحها كاصلاح القرمس والمائلة الى البياض منها أقل دوائية من
الجراء واذا طبخت مرتين قل جدا وهاو بقيت أرخصتها فتغذو غذاء يابسا (الزينة) هى طلاء
جيد على اليق والكلف والبرش والامطار تحسن اللون ويتخذ منها سويق ويعطى المهازىل
منه كالجوزة فيزيل الهزال ويطبخها ادا صب على شقاق البرد وحكته ابرأها وتنفع من البنية
(الاورام والبثور) تلين الصلابات وصلابة الثدي خاصة (الجراح والقروح) تنقى القروح
بالعسل وتنفع من السفة وتلين صلابة الثدي وصلابات القروح الممتدة للحم والعضو
وتنفع من النار القارسية والشهيدية (أعضاء الصدر) تنفع من صلابة الثدي وتسهل نفث
الغلظة (أعضاء النفس) الاكثر منها يول الدم لقوة ادراره وتطلق الطبيعة واذا الت
بانخل وشربت نفثت عسر البول وسكنت الزحير والمغص (السعوم) تضمد بالشراب على نفس
الانبي وعضة الكلب والكلب والانسان الصائم

(كاشير) (الماهية) هو فى أحوال الجاوشبر لكته أقوى بكثير (الطبع) حار يابس
فى الثانية بقوة (الخواص) مذهب محلل ملطف (أعضاء النفس) يدر البول والطمث
ويسقط الجنين بقوة وقوية لانتظيره فيه ولا نظيره فى اسهال المائية
(كرمذات) (الماهية) حبها يلدحه الاطباء (أعضاء النفس) تسخن القلب جدا
وتسهل الماء والمرارة

(كوركندم) (الماهية) هو نوى خفيف كالاشنة طينى وبالرقه يسمونه خر الحمايم

ويغداد يسمى جورجنسدم (الاختيار) أجوده البربري والرقى ضيف (الطبع) حار
وطب في الاولى وقبل انه يبرد قليلا وليس يثبت (الخواص) يحفظ فيه نطفة وادعى أنه
يقطع الدم ومن خواصه انه اذا أخذ عشرة أرطال من العسل وثلاثين رطلا ماء وكبيلة منه
وضرب بضر باجدا وغطى رأس الاناء أدرك ثمر ابان ساعته (الزينة) سمين جدا (أعضاء
التنفص) يزيد في المنى

﴿كازوران﴾ (المهابة) هذه حشيشة سماها العرب لسان الثور وأهل القرس
يسمونها كزوان (الخواص) خاصيته التفرج حوازله الغم وتؤخر الكلام في ذلك ونذكر منافع
ذلك وما ينطق به عند ذكرنا لسان الثور في فصل اللام

﴿كلس﴾ (المهابة) خشب هندي يكثر جلبه الى بلادنا ولا يعد أن يكون هو المغاث
الهندي (أعضاء المقاصل) عظيم المنفع في أمر الكسر والوقي والخلع فيما زعم قوم من الجربين
﴿كاسم﴾ (الطبع) بزره وأصله مسخن ميمس في الثالثة (الخواص) يطرد الرياح
ويفتح ويحلل (أعضاء الغذاء) حوضضج هاضم ومحلل للتفح لاسيما في المعدة ويقويها
(أعضاء التنفس) وزن درهم منه يسهل الهيدان وجب القسوع وبزره يذهب الحبيص بقوة
(السموم) ينفع من كل لسع فيما يقال

﴿كمان﴾ (المهابة) قال ديسقوريدوس هو أصل مستدير لاساقه ولا عرق لونه الى
الغبرة كالقطن يوجد في الربيع تحت الارض ومن الناس من يأكل الكمان مطبوخا
وهي من جوهر أرضي أكثر مما في أقل وفيها هوائية ولطف يسير وهي عذبة الطعم
(الاختيار) أجوده الرمي الأبيض ليس فيه رائحة رديئة ويأبسه أردأ من رطبه والذي
يسلق أولا بعد تشييره وتشقيقه بالسكين بماء وملح ثم يطبخ بالزيت والمرى والثوابل والحللت
يكون أجود وأردأ اجناسه القطر وخصوصا ما ينبت تحت الاشجار وفي الاراضي الرديئة
(الخواص) غليظ جدا يذو غدا غليظا سودا والايدي فيه شئ وترياقه الشراب الصرغ
والتوابل وان سلق ثم يطبخ بماء تولد منه غذاء غليظ غير رديء لكنه لا طعم له (آلات المقاصل)
يخاف منه الفالج (أعضاء الرأس) يخاف منه السكتة (أعضاء العين) ماؤه كاهو يجلو العين
مروبا عن النبي صلى الله عليه وسلم واعترافا من المسح الطيب وغيره (أعضاء الغذاء) هو بطي
الهضم ومنه منقل للمعدة غليظ الكيوس بطي الاقصد ار قال جالينوس في موضع وليس بردي
الكيموس (أعضاء التنفس) يورث القواجم وعسر البول

﴿كبر﴾ (المهابة) هو غمرة وله أصل وله ثمرة أخرى كالقنطرة غير السكبور وهي حريقة حارة
يجعل في لصير فيحفظه من الغليان كالخلر دل وأصله مر حريف ومنه نوع قلزمي مبر للغم الى
حد أن ينظ ويورم اللثة (الاختيار) أضع ما فيه قشورا صله (الطبع) الساكن في البلاد الحارة
أحر وجبهه ويسه في الثانية (الخواص) هو عمل مفتوح جلاء وأصله مقطع ملطف ينق
مفتوح في قشوره مرارة حارة وقبض وغذا ثمرة قليل لاسيما اذا ملح ورطبه أغذى من يابسه
(الاورام والنبور) أصله محلل للثناوير والملايات ويحاط به ما يكسر قوته وقد جرب ووقه لذلك
(الجراح والقروح) قشور أصله اذا وضع على الجراحات الطيشة والوصة نفعتها اعظم المنفعة

(آلات المفاصل) قشور أصله نافع لمرق التواء وأوجاع الورك وقد يحتمل بعصيره فينتفع به جدا
 ويقتفع من القالج والتلدد ويشد الأعضاء بما فيه من القبض ولذلك يتقح من الهتك العارض
 في رؤس العضلة وأواسطها (أعضاء الرأس) قشور أصله يعضغ فيجلب الرطوبة من الرأس
 ويسكن الوجع البارد فيه وعصارته تقطر في الإذن ليدانها وقد يعضغ على قشور أصله بالنس
 الالم فينتفع وخصوصا إذا كان رطبا أو ورقه وكذلك المضغمة بخسل طبع فيه أو بشراب أو مرمة
 بشراب أو مرمة بخسل (أعضاء النفس والمدر) ينفع المملوح منه أصحاب الربو (أعضاء الغذاء)
 أنفع شيء للطحال وصلابته مشروا بوضعا بدقيق الشعير ونحوه وخصوصا قشر أصله
 وكثيرا ما يستقرغ من الطحال مادة غليظة سوداوية تقيع به العاقبة (أعضاء النقص)
 يسهل خلطا خاما غليظا ويدر الطمث ويقتسل الحيات والديدان في المعى وينفع من البواسير
 وينز يد في البهء والمخ منه قبل الطعام مطلق (السهوم) هو تر ياق جيد
 (كشبر) (المهية) شيء من جنس الكشبر لا يزجج في عظم الكلية إلا أنه محرز جدا
 غاية التحازيز قد ينبت في الرمال نبات الكشبة والقطار لنيد جدا ~~كثير في بلادنا~~ ما رواه النهر
 وخراسان أيضا ولم يلغنا أنه ضرا حاد مضره القطر والكشبة وإذا قيس طعمه إلى طعم الكشبة
 كان أضرب يسيرا إلى الحلاوة (الطبع) وهو بارد دون برد سائر الكشبة والنظر ولا يحلوس
 رطوبة غريبة مع سوسة جوهرة (الخواص) هو غليظ مصفى
 (كرفس) (المهية) منه جبلى ومنه برى ومنه بستاني ومنه ما ينبت في الماء
 نفسه وقرب الماء أعظم من البستاني وقوته كقوة البستاني ومنه نوع يسمى سمريون
 أعظم من البستاني أجوف الساق إلى البياض وقد يختلف بالبلاد فنه رومى ومنه غيره
 وليس كل جبلى قطراساليون بل ذلك صخرى قال ديسقوريدوس الكرفس أصناف كثيرة فنها
 الكرفس الجبلى وهو نبات له ساق طويلة شبر وأصله دقيق وحول أصله قضبان عليها رؤس
 شبيهة برؤس الخشخاش إلا أنها أدق منها وقرنه مستطيلة حريقة طيبة الرائحة وقد ينبت
 في صخور وأما كن جبلىة وقوته واصلها إذا شرب بالشراب ملززة وليس ينبغي أن يظن أن هذا
 هو الكرفس الصخرى ومنها الكرفس الصخرى وهو قطراساليون ينبت في أما كن صخرية
 وبزره مثل بزر الناقحوا نيرا أنه أطيب رائحة منه وأشد حرافة منه ومنها الكرفس العظيم
 ومن الناس من يسميه سمريون ولا يظن أنه سمريون والسمريون أعظم من الكرفس
 البستاني ولونه إلى البياض ما هو ولما ساق أجوف طويل ناعم كان فيه خطوطا وورقه أوسع
 من ورق البستاني وفي ورقه ميل يسير إلى الحرة ولمثل رؤس ينفسج ويظلمسهما زهر
 ولون بزره أسود مستطيل مصمت حريف فيه رائحة واصلها يضرب طيب الرائحة طيب
 الطعم ليس بغليظ ورأيت أفا منه بخلف جبال طبرستان وعلى أصله أصول كثيرة كأنها مغلفة
 منه باطوا لها كالبذور ولقلقه إذا دعكته نفعه فواقحت منه رائحة كرائحة ماء الكافور
 كما قال الحكيم ديسقوريدوس ينبت في المواضع المظلمة بالشجر وعند الاتجام ويستعمل
 كله كاستعمال الكرفس البستاني وقد يؤكل أصله مطبوخا ونافعا وصنف آخر من الكرفس
 يسمى سمريون البرى وهو إلى طبيعة الادوية أقرب وينبت كثيرا في جبل ماسر له ساق شبيهة

بساق الكرفس فيه شعب كثيرة وورق اوسع من ورق الكرفس وما يلي الارض من ورقه هو
منحن الى خارج وفي الورق طوية يسيرة تدبق باليد وهو صلب طيب الرائحة وطعم ورقه مثل طعم
الادوية ولونه الى الصفرة ما هو وعلى الساق اكليل شبيه باكليل الثبث وله برز مستدير كبير
الكرنب اسودح ريف واخضه كرائحة المزولة اصل حريف طيب الرائحة ليس بكثير الماء
يلذع الحنك ظاهر قشره اسود وداخله اصفر الى البياض ويثبت في مواضع صخرية وعلى نلؤل
وقوة اصله وقرعه صمغنة وقد يعمل ورقه بالمخ ويؤكل (الاختيار) اقواه الرومي الجبلي
(الطبع) هو في اول الحرارة وثانيه اليبوسة قال دوفس البستاني وطب الاصله فهو يابس
اتقافا (الافعال والنواحي) يحلل النفع مفتح السدد معرق مسكن للاوجاع والبري مقرح مؤلم
ومرياه وافق للحرور (الزينة) البري لداء الثعلب ولتشقيق الاظفار والنايل وشقاق البرد
والبستاني يطيب التكهة تجدا (الاورام والبثور) يحلل الاورام الباقية في الابتداء والصلبة
والخارطة خصوصا المعروفة بعمريون (الجراح والقروح) البري يقرح اذا ضربه ولذلك يقع
من الجرب والقوبا ومن الجراحات الى أن تنضم خصوصا عمريون البري (آلات المفاسل)
عمريون يوافق جميع اجزائه معرق النسا (اعضاء الرأس) ردي للصرع يهيج الصرع من
المصر وعين قبل ان تعلق اصله من الرقبة يقع ويحج السن لكنه يقضم (اعضاء العين) الكرفس
البستاني يخل في اخضه واوجاع العين (اعضاء الصدر) يقع من السعال وخصوصا عمريون
ويقع الربو وضيق النفس وعسر الكرفس من اخضه واورام الثدي الحارة (اعضاء الغذاء)
يقع الكبد والطحال ويحرق الجشاء بجليه وليس يسرع الانضمام والاشداد وفي برز الكرفس
تغشية وتقبشة الا ان يقلى قال قوم ان جميع اصنافه نافع للمعدة ويقول دوفس لا بل قد يجلب
الهاوطوبات رد يتفحارة والتي منه يطول مكنته في المعدة ويقضى الا ان الرومي اجود للمعدة
وقال جالينوس انه مما يصلح ان يؤكل مع الخس فانه يعدل برد الخس وان يكون تناوله بعد طعام
موافق وبرزه يقع من الاستسقام يثقي الكبد ويخففها (اعضاء النقص) يدربول والطحمت
ردي للعبالي وان احقته المرأة سقط الجنين وينقي الكلية والمثانة والرحم جميع اصنافه
واجزائه وليس برز وورقه يطفى وفي اصله اطلاق والجبلي يقتل الحصاصات الكرفس نافع من
عسر البول ويخرج الشمية خصوصا عمريون البري ويجلا الرحم وطوية حريفه اذا دمن اكله
قال بهضم الكرفس يهيج الباء حتى قالوا انه يجب أن تنقع المرصعة من تناوله لتلايقسديها
لهيجان الشهوة والرومي جيد لقولون والمثانة والكلية ويسكن النفع العارص في المثانة ويشرب
خاصة للاستسقاء (الحيات) نافع في ادو الخبي (السهوم) واذا شرب اصل عمريون البري
وافق نهش الهوام واذا شرب البستاني بطبيعة مع اصوله نفع من الادوية القتالة ويقع من
نهش الهوام ومن شرب المراد سنج ويقع في اخلاط الترياقات وطبيع الكرفس مع العدم يقا
به بعد شرب السم واذا سعت العقرب اكله اشتد به الهم

❦ (كابة) ❦ (المهامة) معروف (الاختيار) اجمده اغذاء كلية الجدى (الطبع) معتدل
الى اليس (النواحي) خلطه ارضي واجده كلية الجدى (اعضاء الغذاء) عسر الانضمام
زهم بطي الانهدار

(كرش) (الخواص) قابيل الغذاء ردي الكيوس وكذلك ما يشاكله من الاحشاء وان جاد هضمها لکنها أكثر غذاء من الرثة لکن بطون الطير اذا اتمضت كانت افضل غذاء وخصوصا الدجاج والاوز (أعضاء الغذاء) يطلى بالانهمام

(كبد) (الخواص) الدم المتولد عن الاكاد غليظ واصطه كبد البطة المسمن والدجاج المسمن (أعضاء الرأس) كبد الماعز وخصوصا التيمن يكشف أمر المصروع واذا أكل صرع صاحب الصرع وكبد الوزعة على الاسنان المتأكلة يسكن وجهها (أعضاء العين) ماء كبد الماعز مع القليل او فردى للعشاء أكلا وكحلا وانكبيا على بخاره (أعضاء الغذاء) كبد الثوب ينفع من أوجاع الكبد كلها قال جالينوس اما ان افطر حتم في دواء الغافت فلم اجدها زيادة تنفع على الخالي منها والكبد بطيئة السلو في العروق الا كبد البطة المسمن (السموم) كبد الكلب الكلب يسقي فيمنع لعوضه وقد ذكروا انه يمنع القزع من الماء وقد عاش بذلك قوم منهم وكانوا عولوا ايضا به الاجناس اخرى

(كرنب) (المهامة) معروف وهو نوع من البقول (الطبيع) أصل الكرنب ارطب من الورد والبري أمخن وايس من البستاني وجملة حار في الاولى يابس في الثانية والكرنب منه بستاني ومنه بري ومنه كرنب الماء والبري أمر وأحقوا بعد من ان يكون غذاء وطبخ أصل الكرنب بماء الرمان طيب والقنيط غليظ الغذاء مغلق للدم اذا لم يخل وتقع الى فواحي السررة والجنب وأوجع ولا يكون منتفلا كالريحى قال ديسقوريدوس ان فرمسي اعربا أي الكرنب البري ينبت في سواحل البحر وفي مواضع عالية وقواحي التي تنبت فيها قائمة وهو شبيه بالكرنب البستاني غير انه اشد يابسا وأكثر غبا وهو من اذا ساق قلبه بماء الرمان حلا وطاب طعمه وصنف آخر من الكرنب المغربي هو بعيد الشبه من البستاني وورقه طوال شبيه بورق الزراوند المدحرج واصول الورد التي به اتصاله هي قضبان حمراء وموضعها من ساق الكرنب على مثل ما ينظر من ورق البصل وله لين ليس بكثير طعمه مماثل الى اللوحة مع شيء يسير من حرارة واذا كل مطبوخا سهل البطن (الافعال والخواص) هو منضج ملين يجفف خصوصا اذا طبخ وصب عنه الماء الا قول ورماد قضبانة قوى التحفيف وله خاصية تسكين الاوجاع وغداؤه يسير او طبخ من غذاء العدس ودمه ردي واذا طبخ بطعم سمين ودجاج ياد قايلا (الاورام والنبور) البري والبحري والبستاني ينضج الصلابات وورق الكرنب البري أو البستاني اذا قذقا معا ويضغده وحده او مع سويق تنفع من كل ورم حار ومن الاورام البلغمية ومن الحجرة والشري (الجراح والقروح) يذمل وينفع سحي الخبيثة ويحصل بياض البيض على الخرق وينفع الجرب المتقرح واذا احلط بالخل قلع النار القادسي (آلات المفصل) ينفع من الرعشة وقد يجعل مع الحلبة على النقرس وينطل طبيخه على اوجاع المفصل واذا احلط بدقيق الحلبة وحل ويضغده تنفع من النقرس ووجع المفاصل (أعضاء الرأس) طبيخه وبزر ردي يلى بالسكر وينفع من الحزاز واذا استعط به صارت في الرأس ومن خواصه تحفيف اللسان وهو منوم وينقي الوجه (أعضاء العين) ينظم البصر مع انه يقع في الاحكال وقال ديسقوريدوس ان أكل الكرنب ينفع من ضعف البصر (أعضاء الصدر)

يتغير بغير بعصيره وطبيعته مع دهن الخلد يقع الخواثيق واكله يصفي الصوت واذماضغ ومض
 مأوماصل الصوت المنقطع (أعضاء الغذاء) ردى للمعدة بعصيره بالنبيذ نافع من الطحال
 والبرقان يشبه بطي الهضم قال ديسقوريدوس الكرنب الذي ثبت في الصفدي
 للمعدة وقلب الكرنب أجود للمعدة وان عمل بالملح والماء كان اردأ واذا أكل الورقي نال الخلد
 تقع المطبولين (أعضاء التنفس) يدر البول والطمث ويزرعه الترمس يقتل البديدان وفقاحه
 يدر الطمث أيضا واذا احتل بزره بعد الجعاف افسد المني ورماد اصله يقتل الحصاد والكرب
 البحري الى ما لوحه وحرارة فلذلك يلين الطبيعة ويسهل وخصوصا بالعم السمين ورقه نافع
 للمغص الحارطلا قال ديسقوريدوس ان سلق سلقه خفيفة واكل اسهل البطن وان سلق
 مرتين بماء وتناول امسك البطن وعصارة الكرنب اذا خلط بها اصل السوسن المسمى
 الايسر ونظرون اسهل البطن وزهره اذا عمل منه قرزجة واحتلمته المرأة بعد الحمل قتل ماني
 بطنها ويزر الكرنب ثبت بمصر خاصة اذا شرب قتل الدود (السموم) قال ديسقوريدوس
 عصارة مع الشراب تنفع من لسعة الافعى وهو نافع من مضه الكلب الكلب ويزر الكرنب
 المصري يقع في اخلاط الترياقات

❦ (كرات) ❦ (المابية) قال ديسقوريدوس ان الكرات ثلاثة أصناف احدها الشامي
 وهو ذو الاصل البصلي فالشامي ردى الكيموس جدا واثنان النبطي وهو اشده حراقة من
 الشامي وفيه شئ من قبض ولذلك يقطع الدم والثالث البري وهو المعروف بالقرط وهو اردأ من
 الاول وهو أشبه بالدوامنة بالطعام والنبطي يدخل في المعالجات (الطبع) حار في الثالثة يابس
 في الثانية والبري أحر وايسر ولذلك هو اردأ (الخواص) الشامي مع السماق يذهب الثآليل
 والشرى (الجراح والقروح) الشامي مع الملح نافع للقروح الخبيثة والبري منه لقروح التندى
 واذا اتضمه لدبا نبطي مع الخسل فجر الارزام (أعضاء الرأس) يقطع الرعاف ويخبر بزره مع
 القطران للسن التي فيها ود فيقتل الدود ويقطه واكله مصدع يحل احلاما ودية ورماده مع
 دهن ورد دخل فجر للاذن الوجعة وهو عما يفسد اللثة والاسنان ويقطها وخصوصا الشامي
 والنبطي اذا أخد مأوما خطا بالكند والبري أودهن الورد وقطر في الاذن تقع من اوجاعها ودوبا
 والطنين العارض فيها (أعضاء العين) يحدث ظلمة في العين (أعضاء النفس) مع ماء الشعير للربو
 الكاثر من مادة غليظة وخصوصا النبطي وخصوصا مع العسل وينفع من أورام الرقة
 وينضجها ويعطي من بزره درهمان مع منسله حب الاس لتفت الدم واذا أكل كل نيا يقع قسبة
 لرقة (أعضاء الغذاء) البري ردى للمعدة اردأ من البستاني لانه احر واحد والذع منه
 والكرات كاه تقاخ يسلق بماء ينصف تنفضه واذا قال روقس انه يقطع الجشاء الحامض وهو
 بالجمل بطن الهضم (أعضاء التنفس) يدر البول والطمث لاسيما النبطي والبري ويضران
 بالمثانة والكلية القرحتين ويتع البواسير مسلوقة مأكولا وضادا ويجعل الباه وكذا بزره
 مقسوا ويزر بقل مع حب الاس ليزيد دم المقعدة ويجلس في طبع ورقه بماء وهو نافع من
 انضمام الرحم والصلابة فيها وطبخ اصوله اسفيد باجدة بدهن القرطم ودهن اللوزا وسيرج نافع
 القولنج وعصارة بيسة من جلة ما يسهل الدم والبري يدر الطمث والبول أكثر من الآخر

(السموم) عصارته مع ماء القرطون لانهوش

(كزبرة) (المهية) قال جالينوس منها رطبة ومنها يابس وقوتها مركبة والغالب فيها ارضية مرقومة فاترة وفيها عفوصة يسيرة من قبض وعندي ان المائية فيها باردة غير فاترة البتة اللهم الا ان يكون بسبب جوهر لطيف حار يحتاج لها عفاطة يسر عفاطته لها وقد قال حنين ابيضان جالينوس نقي البرد عن الكزبرة معاملة ليس قور يدوس اقول وقد شهد به ردها روفس واركانيس وغيرهما (الطبع) بارد في آخر الاولى الى الثالثة يابس في الثانية عند ابن جريج بل في الثالثة وعلى ان اليابسة مائلة الى تسخين يسير جالينوس في جميعها ميل الى التسخين فسمى ذلك الجوهر فيه اطفى وتحلل ولا يبقى عنده الشرب والا لم يكن يجب ان يكون الاكثر من عصارته فالتا بالتيريد (الافعال والخواص) فيه قبض وتقدير وعصارته مع اللبن يسكن كل ضرر ان شديدا (الاورام والبثور) يتقع من الاورام الحارة ومع الاسفدياج والخل ودهن الورود مع العسل والزيت للشرى والتار القارسي ومع دقيق الباقلا او السويق او دقيق الحصر للتضايروا اذا خلط بها عصارته قال جالينوس اذا كانت تحلل الخنازير فكيف تكون باردة وقد يمكن ان يقال له نفاصيته اولان فيه جوهر اطيغا عواصيا نقيذ وقص ولا يغوص الجوهر البارد لكنه اذا شرب تحلل الحار بالسرعة وبقي القاعل البارد وقال ولم يشف من الحرارة الا ما قد برد او كانت مخالطة بخلط سوداوي او بلغمي (اعضاء الرأس) يتقع من الدوار الكائن من بخار مراري او بلغمي والصرع الكائن من ذلك وخاصيته منع البخار من الرأس ولذلك يجعل في طعام المصروع من بخار المعدة والاكثر منه رطبه ويابس يخلط بالزهر ورطبه يتوم ويجمع الرعاف وذئور يابسه والمضغضة بعصارته رطبه يتقع من القلاع (اعضاء العين) يولد ظلمة البصر وعصارته قطرة يسكن الضرر في العين خصوصا مع لبن التماسا اذا اخذ بورقها منع سيلان المواد الى العين (اعضاء النفس) يتقع من الخفقان الحار ينقي منه وزن درهمين بجمالسان المل فيحبس ثقت الدم (اعضاء الغذاء) يظي الهضم ويقوى المعدة المحرور وتومع التي مقلها وقيل انما تسكن الجشاء الحامض بعد الطعام وان كان كذلك فبمنعها الجشاء وحركته (اعضاء النفس) يعقل برده مقلها وقيل ان برزها بالميتخ يسهل الحيات والكزبرة الرطبة مع العسل والزيت نافع لاورام الانثيين الحارة ورطبه ويابسه يكسر قوة الباء والاعطاف ويخفف المني (السموم) عصارته اذا شرب منها قريب من اربع اواقى قلت بان يورث الغم والغشى ولا يجب بالجملة ان يستكرمه

(كمثرى) (المهية) فيه ارضية ومائية وفي بلادنا قوع يقال له شاه امرود كبير الحجم شديد الاستدارة رقيق القشرة حسن اللون كانه مشفوكا منه مسكر مع قود جامد يتكسر للجمود لا لغلظ الجوهر طيب الرائحة جدا اذا سقطت عن شجرة الى الارض اصحبل وهذا مما لامر قسيه من اصناف الكمثرى (الطبع) الكمثرى المعروف بالصبني بارد في الاولى يابس في الثانية الشاه امرود معتدل برطب (الافعال والخواص) جميع اصنافه قابض يدخل في ضمادات حبس المواد وقد يحاوي يسر او خلطه اكثر واجد من خلط التماح على ما يقوله روفس واما المعروف بالشاه امرود في بلادخراسان دون غيرهما فهو ملين لطيفة حسن الكيوس

جدا (الجراح والقروح) يدل على الجراحات خاصة البرى المجفف (أعضاء الغذاء) وهو يذغ المعدة والصين خاصة يقوى المعدة ويقطع العطش ويسكن الصفراء (أعضاء النفس) يعقل البطن خصوصا المجفف منه وفي الكمثرى خاصة أحداث القولنج فيصيب ان يشرب بعده ماء العسل بالافا يه ووربه نافع للمرأة الصفراوية (السهوم) رماد النوع الشديد القبض منه البطيء التضيخ علاج القطر واذا طبخ هذا القطر مع الكمثرى قل ضرره

(كراع) (الافعال والخواص) يولد كيو سالز باغير غليظ لكنه محمود قليل الفضول (أعضاء الصدر) ينفع من السعال الحار خصوصا مع كشك الشعير (أعضاء الغذاء) صالح الهضم جيد الكمثرى من زججه غير غليظه والدليل على جودة هضمه سرعة بروه وتهريره في الطبخ لكن غذاؤه غير غزير (أعضاء النفس) يطلق بالزوجة التي فيه

(كاب) (الزينة) يول الكلب يستعمل على الناكيل والذي يذغ من قفع لبنه ومنعه نبات الشعر المنتوف باطل على مازعم جالينوس في مواضع (أعضاء الغذاء) جالينوس يكذب قول من يقول ان دم الكلب يمنع نبات الشعر المنتوف (أعضاء النفس) جالينوس يكذب قول من يقول ان دمه يخرج الجنين (السهوم) دم الكلب الكلب لنه وشه وسلم السهام الارمنية

(كرم) (المهاية) قال ديسقوريدوس الكرم البرى والجلبى له قصبان طوال مثل الحبل الكرم وورقه كورق عنب العلب البستاني بل أعرض وزهره شعري وغره كالعناقيد يحمر عند التضيخ وحبه مدحرج ويؤكل ورقه أول ما يفت (الخواص) رماد قضبانة يقع في الادوية الكاوية ودهن الكرم كدهن الورد لكن ليس فيه لطافة ودهن العصير مسكن مسخن وقفاح البرى شديد القبض (الزينة) دمعته على التآليل الخلية والكرم البرى جال للكاف والنش والاهلى ضعيف البرى منه ربما خلقت دمعته الشعر مع الزيت وخاصة ما يؤخذ على انصافه الطرية عند الاستعمال ودهنه أقوى الادهان كلها (الجراح والقروح) ودمعة

الكرم جيدة للهرب والقواحي وغرة الكرم البرى تقطع ورم الخراجات (آلات المفاصل) رماد فخير مع انخل لالتواء العصب ورماد قضبانة يزيل على شدخ العضل واسترخاء المفاصل وقد يشرب مامو ماده لاسقطه ودهن العصير جيد لاجاع العضل والعصب والاعياء (أعضاء الرأس)

ورقه وخيوطه ضمداد المسداع الحار واصل الكرم الاسود والايض البرى من جهة الادوية الجلالة جلالة طومخ الاذن ومن الادوية النافعة من العصم وقشور البرى منه بالعضل يبرئ اللثة الدائمة (أعضاء العين) أوراق الكرم مع سويق الشعير ضمداد على ورم العين لينعج التوازل اليها (أعضاء الصدر) عصارة ورق البستاني ثلث الدم وكذلك ثمرة البرى شربا (أعضاء الغذاء) ورقه

وخيوطه مع سويق الشعير ضمداد على ورم المعدة والتهابها وعصارة ورقه لوجع المعدة من الحرارة وقد يشرب اصل البرى بماء أو مع الشرباب فيمنع الاستسقام ويسهل المامو ثمرة الكرم البرى جيدة للمعدة والغنيان والكرب وجودة الطعام (أعضاء النفس) عصارة ورقه

للدوسنطاريا ولوجع المعدة من الحرارة ودهنه التي كالصمغ تشرب بشربا فيقتت الحصة ورماد فخير ما ينخل على البواسير والتوت وغره جيد للمعدة ويقتل (السهوم) رماد فخير تراب التمش الافاعي

• (الفصل الثاني عشر كلام في حرف اللام) •

﴿ (لاذن) ﴾ (الماهية) هو رطوبة تتعلق بشعر المعزى الرابعة ولحائها اذا رعت نباتا يعرف
بقاسوس يقع عليه طل وترتد كزعله من داء ويحاط به ذلك الطل ورشح عن ورق ذلك النبات فاذا
تودج به شعر المعزى وتعلق به أخذ عنها وكان الاذن (والنقى) ما يتعلق بلحائها وما ارتفع من
الارض من شعرها والردى ما يتعلق باطلاقها فوطئته مع الرمل والتراب (الاختيار) أجوده
السم الرزين القبرسي الطيب الرائحة الذى الى الصفرة ولا رطوبة فيه ويحل كله في الدهن ولا
يبقى ثقل والاسود القارى غير جيد (الطبيع) حار في آخر الاولى يابس في الثانية والذى يكون في
البلاد الجنوبية أمض قال الخوزى انه بارد قابض وليس كذلك (الخواص) لطيف جدا فيه
يسير قبض منضج للرطوبات الغليظة للزوجة يحللها باعتدال وفيه قوة جاذبة مسخنة مقصية
لافواء الحروق ويدخل في تسكين الاوجاع (الزيئة) يغيب الشعر ويكثفه ويكثره ويحفظه
خصه وصامع دهن الاس ومنع الشراب وانما صار كذلك لانه لطيف فيغوص فيطل ويثقي
الفساد الاسكل للحم وجذاب يجذب المادة الصالحة للشعر لكن انما يدر على النفع في الصلع
المبتدى وفي التمرط والانتثار وليس يبلغ ان يشفى داء الثعلب لان مادة داء الثعلب انما تحصل
بقوة فوق قوته المحللة وقوة الالطف والحي من القبض من قوته (الجراح والقروح) في قاطبها خالص
ان الاذن يدمل العسيرة الاندمال (أعضاء الرأس) يطهر مع دهن الورد في الاذن الوجعة
ويدخل في علاج الصداع والضربان (أعضاء النفس) الغذاء ينفع من السعال (أعضاء
النقص) يحلل أورام الرحم مختلفة في فرجة ويخرج الجنين الميت والمشيمة تدخينا في قمع واذا
شرب بشراب عتيق عقل البطن وأدر البول

﴿ (فاح) ﴾ (الماهية) معروف وقد استقصينا ذكره في باب اليعروج (الطبيع) حار في آخر الاولى يابس في الثانية
الى الثالث رطب

﴿ (لبق) ﴾ (الماهية) هو المبيعة ويقال لسائله غسل اللبق والاصطرك وهو دعة شميرة
كالسقرجل وقد قلنا في باب الاصطرك ما قلنا ونحن نعيد ذلك القول وان كان فيه تكرير وقيل
انه دهن شميرة أخرى ومبسة (الاختيار) اجود اصناف المبيعة ذلك السائل بنفسه السمعى
الصغرى الطيب الرائحة الضارب الى الصفرة ليس باسود ولا يجهل وقد يوجد جدمه سيال شبيه بالمر
وقد يغش بأذهان وعسل يربى منها في الشمس ثم يعصر (الطبيع) حار في الاولى يابس في الثانية
(الافعال والخواص) له قوة منضجة ملينة جدا مسخنة محللة ودخانه شبيه بدخان الكندر
وفيه تخدير بالطبع ودهنه الذى يتخذ بالشام يلين تليينا قويا (الاورام والبثور) ينفع الصلابات
في اللحم ويطلى على البثور الرطبة واليابسة مع الادهان (الجراح والقروح) يطلى على الجرب
الربط واليابس وهو طلاء جيد عليه (آلات المفاصل) يقوى الاعضاء وينفع تشبك المفاصل
ثم باطلا فيقع في ادهان الاعياء (أعضاء الرأس) يحبس رطبه ويابس به الزلة تنضج او هو غايه
للكام وفيه قوة مسببة لاسيما في دهنه (أعضاء الصدر) ينفع من السعال المزمن والبلغم ووجع
الحلق ويصنى صوت الايج مع تليين شديد (أعضاء الغذاء) ينفع من السعال المزمن والبلغم ووجع
ويدر البول ويدر الطمث ادوارا صالحا شرابا واحتمالا ويلين حلاية الرحم واليابس يعقل البطن

واذا شرب من المية اليابسة أو من السائلة مثقال مع مثله صمغ اللوز اسهل بلغم الزاج من غير
أذى (الابدال) بدله جنديد ستر ومثلا من دهن الياسمين

❖ (لازورد) ❖ (المهاية) قوته كقوة نراق الذهب وأضعف بسيما (الطبع) حار في الثانية
يايس في الثالثة (الخواص) له قوة لذاعة معقنة وجالمة مع حدة وقبض يسير وفيه احتراق
وتقرح (الزينة) يسقط الشاكيل (اعضاء العين) يحسن الاشفا ويكثرها وهو غاية كفايل في ذلك
لخاصية فيه وقيل لاستقراره الاخلاط الرديئة للمائة لنبات الشعوبنا جيدا (اعضاء الصدغ)
يتقع من الهر (اعضاء النقص) يدر البول اذ اراد احد الحاشرب او احتقلا ويسهل السودا وكل
مخالط للدم فيه غلط وينفع من وجع الكلى والشربة الى اربع كرات والى درهم مخالط لادوية
❖ (ان) ❖ (المهاية) قال بعضهم وهو بولس هو صمغ حشيشة شبيهة بالمطيب الرائحة
ويجب ان يستعمل بجذر وعظمه الا تخرون وقالوا هو الكهرباه وقال بعضهم ان هذا هو الك
لكن اللك في كثير من النصل في قوة الكهرباه (الزينة) مهزل بقوة شديدة (اعضاء النفس)
يتقع من الخفقان (اعضاء الغذاء) يتقع الكبد ويقويه ويزيدها يتقع من البرقان والاستسقاء
وأوجاع الكبد

❖ (لاعية) ❖ (المهاية) شجرة سفجية لها ورد مطيب الرائحة قليل لا يرعاه النخل ويشبه ان
يكون الشجرة التي يسمى بقرارة والبوسنج الترياق على انى است تحقق ذلك وقوته مناسبة
اقراسيون لكنهم اضعف منه وهو يتوع (الطبع) حار يايس في الثانية وقيل حار يايس الى
الرابعة (الخواص) اذا أنقى من لبنه شفى في غدير السمك اطفاء (اعضاء الغذاء) يقوى بقوة
(اعضاء النفس) يسهل الماء

❖ (لحية) ❖ (الطيب) فيه قليل حرارة وبرودة بحيث تنقحر حرارته كانه ليس بشديد
البرد بل برده في آخر الاولى ويسه شديدا الى الثالثة (الخواص) قابض الى حد واسمه أقوى
قبضا ويقع في الترياق لتشد الاضاموعصارته في قبض يزرا الورود (الجراح والقروح) ورقه اذا
جفف يدمل وهو ينفع القروح العتيقة وزهره اقوى في جميع ذلك (اعضاء الرأس) أصله من
الادوية الجلالة لو مخ الاذن المجففة لقروحها النافعة من الصمم (اعضاء النفس) زهر ورقه
واصله أجم كان اذا سقى بماء الشعير اقروح الرئة تقع وعصارته لتفت الدم (اعضاء الغذاء) يقوى
المعدة ويمتص انصباب المواد اليها وخصوصا عصارته (اعضاء النفس) اقوى دواء لقروح
الامعاء اذا سقى اوزهره خاصة وعصارته بشراب ولنزف الدم من الرحم شهدا أو شرابا

❖ (لوف) ❖ (المهاية) منه سبط ومنه جعد والجعد اصنى من الذى يقال له لوف الحسنة
والسبط فيه ارضية كبيرة لذلك يقل جلاؤه على جلاء الجعد وان كان كلاهما جالين قال
ديسقوريدوس ورقه شبيه بورق دراقيطون واصغر لاختلاف آنا فيسه ويجذره شجر وأصله
كاصل الدواء المذكور شبيهة بالهوان وثمرة الجعد اصغر كأنها زيتونة (الطبع) السبط
في آخر الاولى حار وحقبة بقا والجعد في آخر الثانية في التسخين وأقوى ما فيه برده وانفع ما فيه
أصله (الافعال والخواص) مفتح للسدد مقطوع للاخلاط الغليظة الزججة تغطيها بمعدلات فيه
جلاؤه الجعد في كل ذلك أقوى وأقوى ما فيه ما وخصه صامق السبط الارضية (الزينة)

أصل الجعد يحل الكلف والبق والفتش وخصوصا مع العسل ويطبخ بالشراب على شقاق
 البرد (الأورام والبثور) يتفع الأورام المحتاجة إلى الحلاوة (الجراح والقروح) يخلط أصله
 وخصوصا الجعد بالفاشراف معق في مرأهم الخبيثة والذي فيه رطوبة أصل الجراحات من
 اليابس الذي هو أحد ما يحتاج إليه في الجراحات وقد يتخذ مدق قاسكان القليلة لمراهم
 القروح والنواصير ويتخذ من أصله بلابلط النواصير ورقه جيد للجراحات الزديثة (آلات
 المفاسل) اللوف مع اخفاء البقر على النقرس ووهن العضل (أعضاء الرأس) عصير عنقود
 البستاني منه نافع من وجع الأذن وإذا جعل في الاتق مع دهن الورد نفع القأكل والسرطان
 الكاثر فيه وإذا أخذت عصارة عنقود لوف الحبية التي تكون على طرفه وعصيره إذا خلط
 بزيت وقطر في الأذن سكن الوجع وأصله من الأدوية الحلاوة لوسخ الأذن المحففة لقروح
 الساقعة من الصمم وبرز اللوف يسقي للبواسير التي تكون في الاتق حتى السرطانية ومنها
 السرطان نفسه والرأى أن يدس في المنخر ينصفوفة (أعضاء العين) يتفع أصله قروح العين
 (أعضاء النفس) يتفع النفت والرأى وأتصاب النفس بأن يسلق مرأت حتى تزول دوائيته
 ثم يطعم من به أتصاب النفت والرأى والعتيق وأصله يفعل ذلك لكونه في الجعد قوى
 (أعضاء الغذاء) يتولمن أكله مخلص غليظ (أعضاء النفض) الجعد يحرك الباء في الشراب
 وينقي الكلية ويتفع البواسير وقيل أن مرة الجعد إذا أخفها ثلاثون عددا بالخل
 المزوج أو شراب اسقط الجنين وربما احتلت بلوطة معمولة منها فاسقط وربما اسقط
 اشغام هذا النبات عن جذبول زهره وقيدرا البول (السموم) إذا ذلك أصله على البدن
 لم يمتش الأنفى

﴿لعبة جبرية﴾ (المأهية) شئ كالسورنجان يجلب من نواحى أفريقيا يفش به
 السورنجان (الطبع) حار في الثالثة (أعضاء النفض) يحرك الباء
 ﴿لسان العصافير﴾ (الطبع) حار في الثانية وطب في الأولى (الأفعال والخواص) في
 ورقة قبض وتنقية والحام (الجراح والقروح) ورقه يمدل ويلحم القروح الرطبة (آلات
 المفاسل) قشوره بانثل على رضى العضل (أعضاء النفس) يتفع الخفقان (أعضاء النفض)
 يزيد الباء (الابدال) بدله في تحريك الباء وزنه جوزا مقشر أو وزنه تودرى أحمر
 ﴿لسان الثور﴾ (المأهية) حشيشة عريضة الورق كالرود وشنه الملس وقضبان
 خشب ككارجل الجراد ولونه بين الخضرة والصفرة (الاختيار) يجب أن يستعمل منه
 الخراساني الغليظ الورق الذي على وجهه نقطه هي اصول شوك أو زغب متبري عنه وأما
 الموجود في هذه البلاد والذي يستعمله الأطباء فأكبر جفس من المرو وليس بلسان الثور
 ولا يتفع منفعته (الطبع) قريب من المعتدل في الحر إلى سواة يسيرة وهو في آخر الأولى
 في الرطوبة واليابس منه أقل رطوبة وقالت الخويزة بارد رطب في آخر الثانية وذلك بعيد
 (الخواص) قوة الحرق منه تزيد قلاع الصبيان وتسكن لهيب القم وكذلك هو نفسه ولكن
 أضعف (أعضاء النفس) مفرح مقول القلب جيد لتوحش والخفقان في الشراب والعلل
 السوداء وقوم يسمونه لمن به الخفقان الحار مع الطين الامنى وزن درهمين ويتفع من

السعال وخشونة القصب وخصوصا اذا طبع بماء العسل والسكر
 ﴿لسان الحمل﴾ (المهاية) جذنان صغير وكبير قال ديسقوريدوس انه يسمى كثير
 الاضلاع وذو سبعة اضلاع وورق الكبير أكبر وورق الصغير أصغر وجوهره مركب
 من مائية وأرضية وبالمائية يبرد وبالارضية يقبض (الاختيار) انفعه الاكبر والفترة
 والاصل قريفة الطبع من الورق لكهما أيس وأقل برذا (الطبع) أصله أيس وأقل وطوية
 وبرددون التخدير ويسه دون اللذع فلذلك هو غايبة للقروح فهو لطيف وخصوصا اذا
 جف قال جالينوس هو بارد يابس في الثانية (الخواص) ورقه قابض رادع بمائية باردة فيه
 يمنع سيلان الدم ويسه غير لذاع فلذلك هو نافع للدمامل العتيقة والطرية وليس شيء أفضل
 منه وفيه نفع بجلأ فيه وعلق أصله على عنق صاحب الخنازير (الاورام والبثور) جيد
 للاورام الحارة محرق النار والتهل والشرى والحجرة وأورام اصول الاذن والخنازير (الجراح
 والقروح) جيد للقروح الخبيثة والنار القارسية الساعية والقروح المزمنة والجراحات
 العتيقة وهو متقدم مع جلة في هذه الابواب ويتفع بالقيمو لبار الاسف مذاج اذا جعل على
 الحجرة (آلات المفاصل) يضعه به لده القليل فيمنع تبريده ويضمره (أعضاء الرأس) نافع لوجع
 الاذن من الحرارة وطبيخ أصله مضمة لوجع السن والعدسية التي يكون فيها لسان الحمل
 بدل الساق فينفع من الصرع اذا فطرت عصارة ورقه من أوجاع الاذن سكن الوجع واذا مضغ
 أصله وتضمض بسلاقه سكن وجع الاسنان وكذلك ماء ورقه يبرئ القلاع (أعضاء العين)
 يتفع من الرمط وتدفش افات الرمط بعصارة تستفع (أعضاء النفس) برز من النفت الدموي
 وعدسية يلقي هو فيها بل الساق يتفع من الربو (أعضاء الغذاء) أصله برز وورقه في علاج
 سدد الكبد والكليتين يطبخ منه عدسية ويلقي فيها بدل الساق فتفع من الاستسقاء
 (أعضاء النفس) نافع لقروح الامعاء والاسهال المرى شربا من برزه واستسقاء من عصارة
 ويحبس زرق البواسير ويشرب ورقه بالطلاء لوجع المثانة والكلى (الحبات) قيل انه
 نافع من الحمى المثلية يعنى القلب وقيل انه يجب ان يشرب للقلب ثلاثة من اصوله في أربعة
 أواق ونصف من شراب حمزج والرابع أربعة اصول منه كذلك (السهوم) يوضع مع الملح على
 حنة الكاب الكلب

﴿لسان﴾ (المهاية) جوهر مركب من لحم رخو يتغذى فيه عروق وعصب وعسل
 وخطله رطب

﴿لوقرولس﴾ (المهاية) حجر مصرى يستعمله القهارون في تبييض الشيا بدخو
 مذاق في الماسميريا (الخواص) مفر بحفف بل اللذع قابض مانع لسيلان المادة الى العضو
 (القروح) هو نافع للقروح والخراجات وخصوصا التي في الاعضاء البينة (أعضاء العين) يتفع
 من الغريب ويدخ في ادرية قروح العين (أعضاء النفس) جيد لنفت الدم (أعضاء النفس)
 نافع من الاسهال المزمن ووجع المثانة ويحقل لقطع الترف

﴿لوياء﴾ (الطبع) الاحمر استنما ابن ماسويه وأدهم انس قال انه بارد يابس وعندى
 ان جوهره يابس وفيه رطوبة فضلية وانه الى الحرارة والاحمر استن (الخواص) وهو أسرع

انضماما وخروجاً من الماش وليس أقل منه غذاء وقيل هو أقل نفعاً وفيه تطهر والاصح انه نفاخ أكثر من المش لأن الباقا انفع منه وخطأ اللوبيا وطيب بلغمي ويرى احلاما رديئة (أعضاء النفس) جيد للصدر والرئة (أعضاء الغذاء) يولد خطا غليظا وانحرول يمنع ضرره وكذلك الخل بالمخ والقلقل والسمتر وان يشرب عليه فيذهب و المرى بالخل قليل الرطوبة (أعضاء النفس) يدر الطمث خصوصا الاحمر وخصوصا مع دهن الناردین

❖ (لوز) ❖ (الماهي) معروف دهنيته أقل من دهنية الجوز على ان فيه دهنية كثيرة بينهما يزفح والجوز اسرع منه انضماما واسرع استعماله الى المرار و صمغ اللوز الخلو على ما زعم بعضهم قريبا الاحوال من الصمغ العربي (الطبع) الخلو معتدل فيهما مما تائل الى الرطوبة قليلا والمرار يابس في الثانية (الخواص) صمغ اللوز المر يبيض ويضن وفي جميع أصناف اللوز جلاء وتنقية وتفتيح لكن الخلو اضعف بكثير من المرقى تنقيته لانه ملطف جلاء فهو بالعرض مضغ ويقال انه لا يقض فيه البتة وغذاؤه قليل وخواص المرارة يقتل الثعلب والمزرد وغيره غذاء واما الخلو فيغذو غذاء جيد اقللا ودهن اللوز أخف في جرمه (الزينة) المزج على الكاف والنمش والالتام والسقوع وييسر تشنج الوجه وأصل المران طيب وجعل على الكاف كان دواء قويا والا كل من اللوز الخلو يسمن (الاورام) المر بالشراب جيد للشرى (القروح) يطلى بالعسل على الساعية والتملة وبالخل وبالشراب على القروابي والمرأ بلغ في ذلك كله (أعضاء الرأس) جيد لوجع الاذن والذوى فيها خصوصا المر ومصحفها بجماله وذا غسل الرأس به وبالشراب في الرطوبة والحزاز وجذب النوم وذا شرب اللوز المر قبل الشراب منع السكر وخصوصا خسين عددا وشجر اللوز المر اذا دق ناعما وخط بالخل ودهن الورد وضع به الجبين تنفع من الصداع وكذلك دهن اللوز المر ينفع منه (أعضاء العين) يقوى البصر (أعضاء الصدر) اللوز المر مع نشاستج الخنطة جيد لنفث الدم وينفع من السعال المزمن والربو وذات الجنب وخصوصا دهن الخلو وسويق اللوز نافع من السعال ونفث الدم (أعضاء الغذاء) ينفع السدد من الكبد والطحال وخصوصا المرقاة ينفع السدد العارضة في اطراف العروق وذا كل الطرى بقره نشف به المعدة وهو عسر الهضم جيدا لخلط قليل الغذاء وذا كل السكر انحدس ريعا وسويقه ثقيل مهيج للصفا الحلاوة (أعضاء النفس) المر ينفع سدد الكلى ودهن المر منه ينق الكلى والمثانة ويقتل الحصى وخصوصا مع الايسا شربا ورميا يقع ضما دمه مع دهن الورد وينفع لارجاع الرحم وأورامها الحارة وصلابها واختناقها وعسر البول ووجع الكلى ويحقل فيدر الطمث والخلو نافع من القولنج جلاءه والمرأ نفع ودهنه أخف من جرمه (السموم) ينفع من عضه الكلب الكلب

❖ (ليمون) ❖ (الخواص) ثمرة قابضة يابسة (أعضاء النفس) ينفع من استطلاق البطن والدم يسقي في شراب وكذلك لتزف الحيض والشرية كسوثافن

❖ (زاق الذهب) ❖ (الماهي) هذا الاسم يقع على الاشق وقد تكلمنا عليه وقد يقع على شيء يتخذ من بول السببان مصحفا في هاون نحاس فيعمل في الشمس حتى ينقعد وقد يكون منه معدني يتولد في الماء من بخار يعمل في مياه بحاره نية ينقعد وهذا هو الذي

تذكره الآن (الاختيار) اجوده الصافي النقي وخصوصا النبات ومصنوعه أقوى والطف
ثم معدنيه المحرق (الطبيع) حار الافعال والخواص) جال قابض مسخن معص برفق لذاع
يسير امحال بجفف بقوة وتصلب له أشد من لذعه وكذلك تحففيه وهو يذوب من غير لذع كثير
والمصنوع منه أشد تحفيفا وأقل لذعا للطفه الزائد واذا احرق معدنيه ازدا لطافه وهو نافع
في هذا الابواب (الجراح والقروح) يذيب اللحم وهو دواء جيد للبراسات العسيرة الاندخال
(أعضاء الغذاء) مقبي قابض

❦ (الباب) ❦ (الطبع) معادل الى حرارة تاو يس ابن وعند الخويزي أنه بارد (الخواص)
محلل مخف والمعروف منه بجعل المساكين فيه ارضية قابضة ومائية مليئة وحرارة نارية
والجوف يطل المائية منها وفيه تنقية (الزينة) لبن البلب العظم يخلق الشعر ويقتل
القمل (الجراح والقروح) ورق جعل المساكين الطري صالح للغرجات البكار يدملها
مطبوخا في الشراب وينقع ضمادا على حرق النار وخصوصا مع القهوطي فلذلك لا تظفره
(أعضاء الرأس) يقطر عصيره في الاذن الوجمة بقطنة خصوصا مع دهن الورد وخصوصا اذا
كان الورم حارا وينقع للصداع المزمن وعصارته تنقع من المادة المتخلبة الى الاذن اذا
ازمنت وللقروح العتيقة فيها (أعضاء النفس) جيد للصدور والرتوي بني الربو (أعضاء
الغذاء) يفتح سد الكبد وورقه باخل جيد للطحال (أعضاء النفث) ماو يسمل الصغراء
المحروقة واذا لم يطبخ كان أقوى وصنف البلب ردي يسمل الدم

❦ (لعاب) ❦ (الخواص) يختلف بحسب الانواع وبحسب ارضية الاختصاص وقوته بالجملة
منضجة محللة (الزينة) يجلو الكلف والنمش والدم الميت (الجراح والقروح) تدهك القوابي
يلعاب الانسان الصائم والكافور (أعضاء الرأس) لعاب الصائم اذا قطر في الاذن المتأذية من
الدود وقتلها واخرجها من الساعة (السموم) يقاوم اللعاب السموم واذا قتل الصائم على
العقرب مرارات

❦ (لبن) ❦ (الماهية) اللبن مركب من جواهر ثلاثة مائية وجينية ودسومة وتكثر الدسومة
في البقرى ولبن اللقاح أقل دسومة وجينية وهو رقيق جدا ولبن الاتن أيضا قليل الدسومة
رقيق ولبن المعز معادل ولبن التاج غليظ دسم ولبن البقر أدهم واغلظ ولبن الرمال قليل اللقاح
رقيق مائ (الاختيار) أفضل اللبن للانسان لبن النساء وأجود اللبن هو المشروب من
الضرع أو كالحلب واجوده الشديد البياض المستوي القوام الذي يلبث على الظفر ولا
يسيل منه ويكون روي حيوانه نباتا فاضلا ولا يكون فيه طعم غريب الى حوضة أو حرارة
أو سقاة أو رائحة غريبة أو كريمة ويجب أن يستعمل كهم يحلب قبل ان يستعمل وليس
كل حيوان حله هو أطول جسلا من الانسان رديا ولذلك فان المناسب هو المقارب كالبقرى
(الطبيع) المائية حارة والزبدية الى الاعتدال وان مال الى حرارة ولبن الحمام بارد يابس
(الخواص) مائته ملطقة خسالة ولا ذع فيها واللبن يعدل الكيموسات ويقوى البدن ويعقل
واذا شرب مع العسل نفي القروح الباطنة من الاخلط الغليظة وأنضجها وغسلها (أعضاء
الغذاء) جيد الكيموس مغذ زائد في الدماغ خصوصا لبن النساء واللبن قريب الهضم وكيف

لا وهو متول من دم في غاية الانضمام طراً لميله ماء آتوا ان كان من عضوا الى البرد فانه لم يتخذ به حتى صار في حال التغذية التي تحتاج الى هضم كثير وتصفية بعد تصفية بل اذا استوت عليه حرارة فاضله ودته الى طبيعة الدم المعتدل بسرعة فحاشا حسن ما قال روفس فيه وان اعترض عليه ولميله الى البرد ما يضر أصحاب البلغم لان حرارتهم لا تتجمله الى لدموية كما ينبغي والبدن يستعمله قبل الاحالة لقربه منه ولذلك يتقع أصحاب المزاج الحار اليابس اذا لم يكن في معدتهم صفراء تجله ثم للالبان مناسبات مع الابدان لا تدرك أساليبها ومن شرب اللبن فيجبان يسكن عليه التلاقيس ولا يحمض ولكن يجب أن لا يشام عليه ولا يتناول عليه أغذية اخرى الى أن يتحدرو وهو اصل للصناعات منه لأصحاب المزاج الحار من الشبان فانه يستحيل فيهم الى الصفراء وينفع المشايخ أيضا بما يربط ويزيل الحكمة التي تخصهم ولكن يجب ان يعانوا على هضمه بالعسل وكثيرا ما يبدأ اللبن بالاطلاق واخراج ما في نواحي الامعاء من الفضول ثم يأخذ في التغذية وينكسر في البدن ويحبس الطبع وهو فتاح الان يغلي وهو مركب من مطلق وهو مائسة وعائل وهو جنية والباطني الانضمام غليظ الخلط يطغى الانحدار والعسل يصلحه ويغذونه البدن غذاء كثيرا والحامض خام الخلط والطبخ منه خصوصا ما كان غليظا فهو اعقل وكل لبن يورث السدد وخصوصا في الصبيد اللبن للفتح ونحوها قلته جنيته وجله مائسة وينفع من المواد التي تنصب الى الاعضاء الباطنة وتؤديها بحسبها وانعما فانه يضعها بان يغسلها فوق غسل المايجلا مائسة ليس في الماء وبعدل كيفيتا وان يحول بمناسبه العضو ثم تغريته عليه بين العضو وبين الخلط الردي من لا يلقاه الخلط عايدا وهو يضر أصحاب سيلان الدم واللبن غريجه لا حشاء ولبن العز أكثر نرا للاشياء من غيره فان أكثر رعيه ما يقبض ولبن الضأن بخلافه وليس بمعدود وقبه الهباب والبر في جوده سريع الاستحالة وخصوصا الى الحرو ولا اضر بالبدن من لبن ردي ولبن الاثان مائي ولبن الخنزير مائي غير نقيج واللبن الربيعي مائي بالقياس الى الصيف وكذلك ما رعى الربيع والاحام لان نبات الربيعي مائي بالقياس الى نبات الصيف وكلما امكن الصيف أمعن اللبن في الغلظ واجوده ما كان في وسط الصيف لكنه يخاف عليه ان يجعله الحار بعد ان يرب ولا يخاف ذلك في الربيع والبقري كثير السمين والضاني كثير الجينية والسمينة والجينية في لبان الابل قبله ثم في البان الخليل ثم الاتن ولذلك قلنا يتحين في المعدة وفي لبن الابل ملوحة لهم الخفض وهذا اخيرا للالبان ومع ذلك فقد قيل انه شديد البطء في المعدة واعلى الجوف أكثر من غيره واعلم ان اللبن يختلف بحسب لون الحيوان وبحسب سنه هل هو صغير أو كبير أو معتدل وبحسب حسنه هل هو لبن العلم أو صلبه سمين أو عجيف أيضا ولون آخر واضعف اللبن فيما يقال ابن الابيض وهو اسرع التحدرا (الزينة) الا كثار من اللبن يولد القمل فيما زعم بعضهم ولم يعد لكنه يجلو الا نارا القميحة في الجلد طلاء ويحسن اللون شرابا جودا ولكنه كثيرا ما يحدث الوضع الابن اللقاح فانه قلما يخاف منه الوضع واذا سقى بالسكر حسن اللون جدا خصوصا القلاء ويسمى حتى ان ماء اللبن يسمى أصحاب المزاج الحار اليابس اذا اسهلوا بسبه واتمايه منهم على رطب وما يخرج الخلط الردي فيقطع الغذاء واللبن الرائب

بالنبتة يسمى هو الاصل المعروف وماه الجين يذهب الكلف والالوان لاطلاق وقد يتقع منها شراب
 (الاورام والبثور) كثيرا ما يبرأ من مرضه الاورام الرديشة والدمامل والمشا والجرث
 والحكة بشرب اللبن اذا لم يكن في خراجهم ما يتسببه ويجعله الى الصفراء واللبن ضار لاصحاب
 الاورام الباطنة (الجراح والقروح) اللبن يصلح للقروح الباطنة بما يغسل وبما ينقى وبما
 يغرى واذا لم يكن في المزاج ما يفسده ويجعله صفراء استغنى به اصحاب القروح وماه الجين مع
 الهليلج الجرب (آلات المفاسد) الابان رديشة للاعصاب ولاصحاب امراض العصب
 خصوصاً الباردة البلقمية (اعضاء الرأس) لبن الماعز يتقع من التورل ويحبسها ويطب
 حرافتها ويتقع من قروح الخلق واللبن علاج للنسيان الياس والغم والوسواس واللبن يضر
 بالاسنان ويؤكلها ويحضرها ويقتها خصوصاً اذا كان السن يارد المزاج ويرى اللثة
 بل يجب ان يتعضض بعده بالصل والشراب والسكجين لكن لبن الاتق فيما يقال اذا قضمض
 به شد الاسنان واللثة ولا يوافق اصحاب الصداع والحوار والطين وخصوصاً النوم عليه
 وبالجله يضر ضعيفي الرأس (اعضاء العين) اللبن يحد ظلمة البصر والغشا لكنه اذا حاب
 في العين يتقع من الرموضر والمواد الحارة المنصبة الى العين ومن الخشونة وكذلك اذا خلط
 ببياض البيض ودهن الوردا انخام وجعل على العين ويتقع حله فيما من الطرفة (اعضاء
 النفس) لبن الاتان والماعز جيدان للسعال والسيل وتقت الدم على ما يجذب في موضعه ولبن
 النعاج يتقع في ثقت الدم واللبن من اذوية قروح الرقة والسيل ويتقع المضضة والغرغرة
 من الخواثيق والذبح واورام الهامة واللوزتين لكنه لاصحاب الخفقان الرطب كيف كان
 من دم او يطم ولبن القحاح يتقع من الربو والنفس واللبن اوفق للسدر منه للرأس والصد
 (اعضاء الغذاء) اللبن يورث السدد (٢) في المثانة وماه الجين يتقع من البرقان ولبن الماعز ولبن
 القحاح قابضة ما هان ولبن الاتق نافع من الاستسقاء ويتقع جميع ذلك من صلابة الطحال
 ولبن القحاح مع دهن الخروع الصلابات الباطنة ويحدث نفخاً في المعدة وجعاً وخصوصاً للبا
 وكلاهما مما يمان الفواق والجشاء الخافي وخصوصاً اللبن ويضر المجهول والمكبود
 والمصابين الى التسدير المظلف اللين القحاح فانه يتقع من اورام كثيرة للطحال والكبد
 ويطري الكبد ولبن القحاح يتقع من الاستسقاء جسد اخصوصاً اذا شرب مع بول القحاح
 العربية وجميع شهوة الغذاء وبعاض اللبن الحامض بطي الاستراجم اذا خام انخله لكن
 الحسنة الحارة طبعياً او عرضاً تمضمضه وتتقع به ولا يجشى دخا لا تتراخ الزبد عنه (اعضاء
 التنفس) ماء الجين يسهل الصفراء المحترقة ومع الاقيون يسهل السوداء المحترقة واللبن يحد
 الحصادة اللبن المدوف حتى تذهب ما يقبته يعقل البطن ويحبس اختلاف الدم ولبن القحاح يدر
 الطمث ويحبس البقر جيد للاسهال المراري ويحبس الحليب من اللبن لقروح الرحم
 ولبن الماء نافع من قروح المثانة واللبن يدار لضرر الجماع ويقوى على الباء ويحدث نفخاً
 الامعاء وكل ابن غليظ جميع القولنج ويدر الحسنة خصوصاً للبا واللبن يسهل الجماع حتى اللبن
 الحامض والماسق في الابدان الحارة المزاج بما يربط وينفخ وكثير ما يلين البطن
 وخصوصاً اللبن النقيس والابل والاتق ثلبن البقر ثم المعز وكل ما قلت ما يقبته فقد يبطئ البطن

(٢) قوله في المثانة في صفة
 في الكبد

الادوية تشكرومنه ولا ينظم والمخيمين على اشهاله وعلى امهال ماء الحين وأما المطبوخ والمرضوف وهو المسخن بمصاة حمأة وصفائح حديد فانه يعقل البطن لاحتالة واللبن ينفع من السجج واللبن الحامض المطبوخ يجبس الاسهال الصفراوى والدوسى ولبن القشاح ينفع البراسيد واللبن اذا جعل على أوراق المقعدة وقر وجها وأوراق العانة وقر وسهاتقع وسكن الوجع الحادث في هذه الاعضاء (الحليات) لبن الماعز ولبن الاثان جيد للدق على ما تجد في موضعه واللبن الحامض كثيرا ما دفع حيات الدق اذا أجبه - يذرع منه - وكان بحيث يستقرأ وأما الحليب من الاثان الغليظة فكثيرا ما يلقي في الحليات ولا يجب أن يقر به صاحب الحيات البتة (السموم) اللبن نافع من شرب الادوية القتالة ومن شرب الارنب الجوى والشوكران والبنج وخاصة من شرب الذرايح والقافسيا والخربق وخائق الذئب والنمر وجبب الادوية الاكالة المفضة وهو علاج لمن سقى البنج رد عليه عقله

(الحلم) (الاستيثار) الحوم الفاضله هي لحم الضأن وهو مع حراقة لطيفة والقتى من الماعز والجامل ولحوم الصغار منها أقبل للهضم والعطف غذاء والجدى اقل قلة ولا من الحمل ولحم الرضيع عن لبن محمود جيد واما عن لبن غير محمود فهو ردى - ولحم الهرم من العنم ردى وكذلك لحم العجيف ولحم الاسود اخف والذو كدك لحم الذكر والاحمر القصول من الحيوان الكثير السمن واليباض اخف والمجذع اقل غذاء ويطلق في المائدة وافضل اللحم واهمها خاتره بالعظم ايضا والابن اخف وافضل من الابسر ووسط العضل أنقى اللحم من العيب وأما اللحم الرخو الذى لا عصب عليه فانه ريمالذ وخصوصا ما كان بسبب توليد اللبن مثل لحم الثدي أو توليد العالمة مثل لحم أصل اللسان وغذاؤه اذا انتهى به جيد وفى أكثر الاوقات يكون بلغميا وليس كثرة غذائه الا ككثرة غذاء سائر الحوم ولحم العضل اللحم التمدى ولحم خصى الديوك وأقل جودة ما كان خلقه له عامة كما ينسج من عروق الكبد وغيره ولحم القلب وأصله مثل التوتة وغذاء الثدي جيد وان كان فيه لبن فهو حار ظ ولحم الخصى أفضل من غيره وأفضل لحوم الطير التدرج والدجاج الطف منها وليس باغذى ولحوم القياح والطياليج والدراريح وكل حيوان يابس المزاج فلهم صغره أفضل مثل الجدى فانه قاضل ولحم الماعز ليس بفاضل جدا وخطه ريمالذ كان رديا جدا ولحم التيس ردى مطلقا ولحوم السباع رديشة وجميع الطيور الكبار المائسة وذوات الاعناق الطوال والطواويس والخريان والحمامات الصلبة والقطا وما كثر توليد ماله سودا وما يشبهها والعصافير كلها رديشة واجنحة الطيور الغليظة العظيمة الرياضة جيدة الكيوس وخير لحوم الوحش لحم الطباع مع ميله الى السوداء وقال النصارى ومن يجرى مجراهم بل خير لحوم الوحش لحم الخنزير البرى فانه مع كونه أخف من لحم الالهلى هو قوى الغذاء وكثيره ويربع الانضمام واجوده ما يكون في الشتاء ويجب ان ينظر في احوال الحيوان ايضا من سنه ومرعاه ورياضته وغير ذلك بما قيل في اللبن (الطبع) لحم الطير أجمع أيس من لحم ذوات الاربع ولحم البقر أيس من لحم الماعز ولحم الماعز يابس واعسر هضم من لحم الضأن ولحم الجوز وظلظ الغذاء شديد الاحتقان ولحم الارنب حار يابس ولحوم كبار الطير والاوز

وانخرى بان غليظ وأما لحم البط والمائيات فشديدة الرطوبة وقريبة في ذلك من لحم الضأن
وزعم بعضهم أن لحم القنفذ مرطب ولحم السمك والالبية حارة رطبة (الافعال والخواص)
لحم غداء مقول البدن واقرّب غداء استسهل الى الدم وغذاء مطبنة ومزوجة أييس وغذاء
مساقه اربط والمطبوخ بالابازير والمرى ونحوه قوة قوة ابازيره والسمك والشحم ردي
الغذاء نليله ملطف للطعام وانما يصلح منها قدريسي بقدر ما يلذذ ولحم المملوح وان كان
في الاصل مرطبا فانه يعود مجففا أشد من تحفيف كل لحم وغذاءه قليل ولحم السمك يلين
البطن مع قلة غذائه وسرعة استحالته الى النخاسة والمرار ويهضم سريعاً والالبية اردأ من
السمك لهين رديته الهضم والغذاء هو اخر واغظ من الشحم ولحم البقر كثير الغذاء غليظه
اسود ردي ويولد امراض السوداء وافضل له لحم المهاجيل ولحم البقر بهيمة قشور البطيخ
وأفضل وقت يؤكل فيه الريح واولائل الصيف قالت النصارى ومن يجري بحراهم ليس له
مع غلظه روية غذاء لحم الخنزير ولا كفايته وأما لحوم الخناييص فقليلة الغذاء لشدة
تحليلها ولشدة رطوبتها ولحم البط كثير الغذاء وليس في جودة غذائه الجراح ونحوه
وقرأه لذيذة وكبدية جيدة لذينة في الغذاء فاضله الخلط ولحم الشقراق كاسر للرياح
وابعد العمان من ان يعفن أقلها شحما وايسها جوهرا (الزينة) لحم البقر يولد الهق وشحم
حمار الوحش جيد للكلاب طلاء وكذلك شحم البط المسمن وحواقة لحم الحملان طلاء على
الهق وحواقة لحم الضفدع لدها الثعلب (الاورام والبنود) لحم البقر يولد السرطان
وكذلك اللحوم الغليظة ويحلل الاورام الصلبة (الجراح والقروح) لحم البقر يولد الجرب
والقوباء الرديئة وكذلك اللحوم الغليظة وحواقة لحم الحمل طلاء على القواقي (آلات المفصل)
لحم البقر يولد الجذام والقيح والدوالي وكذلك اللحوم الغليظة والسمك والالبية
ضخام اجيد للعصب الجاسي ومزقة لحم الارنب يقعد فيها صاحب النقرس وصاحب أوجاع
المفاصل فيقارب فعله فعل مزقة الثعالب لحم ابن عرس يستعمل ضحادا على أوجاع
المفاصل شحم الحمار الوحشي مع دهن القسط مروح جيد على وجع الظهر ومن الرياح
الغليظة ولحم لانهي الجذام على ما قيل في بابيه ولحم القنفذ جيد أيضا للجدام (أعضاء
الرأس) لحم البقر وسائر العمان الغليظة المذكورة يحدت السوداء والوسواس بتحفة
ولحم ابن عرس يخلط بالشرب ويشرب للصرع (أعضاء العين) رماد لحم الحملان لبياض
العين لحوم السباع وذوات الخالب يقع العين ويقويه (أعضاء النفس) السرطان النهري
نافع للسعالين جيد ولحم القراخ ينجي الخواشيص الاموصا (أعضاء الغذاء) اللحوم
الغليظة المذكورة تغلظ الطحال لكن سكباج البقر الكزبرة اليابسة والزعفران يمنع
سيلان المواد الى المعدة ولحم القطا يذكّر في جملة ما ينفع من فساد المزاج والاستسقاء
وسدد الكبد والطحال والاولى ان يتخذ في الاستسقاء مرقية صا لايهيج العطش ومن الناس
من مدح لحوم السباع لبرد المعدة ورطوبتها ووضعتها وسرعة الاهضام والانتقاد
وبطونها ليس بحسب غلظ الغذاء ورقتها فان لحم الخنزير البوي والاطلى على ما يقال
أسرع انها ما والحدارا وهو قوي الغذاء من جهة غليظه ولحوم الايائل مع غلظها سريعة

الاختصار ولحم القنقذ بالسكبين يتفع الاستسقاء ولحم القطا يتفع من سدود الكبد وضعفها وفساد المزاج والاستسقاء ولحم السباع وذوات الخالب تعافها المعدة (أعضاء النقض) اللعوم البقرية تتفع تحلب الصغراء الى الامعاء لحم الأرنب مشوي جيد لقروح الامعاء لحم القنقذ مجفف بالسكبين جيد لوجع الكلى هرقة الديك الهرم جيدة للقولنج والامراض السوداوية شحم الحمار الوحشي مع دهن القسط جيد لوجع الكلى من الربيع الغليظة ولحوم السباع وذوات الخالب جيدة للبواسير هرقة لحم البقر مكاجه جيد للاسهال المراري وكذلك قرصة لحم الكزبرة والخل والحوضات التي تشبهه والكزبرة اليابسة وقليل زعفران وكذلك لحوم الطير مشوية وغير مشوية يعقل الطبيعة خصوصا القيح والطياهيح وأقوى منها القطا والقنابر خصوصا اذا سملت وصب عليها الرق لحم الايل مدد للبول واللحوم السخنة أشد تليينا للبطن من غيرها (الحيات) لحم البقر والايايل والاوزال وكبار الطير يحدث جمان الربيع (السموم) لحم ابن عرس مجفف في في الشراب ينفع من السموم لحم الحلان المحرق لاسع الحيات والعقارب والجحارات ومع الشراب للكلب الكلب ولحم الضفدع مع لسع الهوام

(الفصل الثالث عشر في الكلام في حرف الميم)

(المسك) (المسكية) المسك سرة دابة كالطبي أو هو بعينه له نابان أيضا من قناتان الى الانثى كقرنين (الاختيار) أجوده بسبب معدنه التي وقيل بل الصيني ثم الجرجيري ثم الهندي البعري ومن جهة الرمي ثم فرون ما يرى البهمنين والسنبل ثم المروأجوده من جهة لونه ورانحة الفقاقي الامصر (الطبع) حار يابس في الثانية ويسه عند بعضهم أربع (الافعال والخواص) لطيف حقو (الزينة) يجزأ اذا وقع في الطبع (أعضاء الرأس) اذا سعط بالمسك مع زعفران وقليل كافور رفع الصداع البارد ووحده أيضا لما فيه من التحليل والقوة وهو موقود الدماغ المتدل (أعضاء العين) يقوى العين وينشف رطوباته ويحبو البياض الرقيق (أعضاء النفس والصدر) يقوى القلب ويفرح ويتفع من الخفقان والتوحش (السموم) هو تزيق السموم وخصوصا البش

(مصطكى) (الماهية) منه روي أيضا ومنه ينبت الى السواد وشجرته مركبة من مائة قلبه وأرضية كثيرة وهو الغف وأنفع من الكندر (الاختيار) أجوده الايض الجلاء النقي واصلاحه شحليه وترك في الخلل أياما ثم يحفف (الطبع) حار يابس في الثانية وهو أقل تسخيناً وتجفيفاً من الكندر وليس في شجرته تبريد وتسخين شديد وفيه تسخين أكثر مما في شجرته (الافعال والخواص) قابض محلل وجميع أجزاء شجرته قابض وتركيبه من جوهر مائي مقتر وجوهر أرضي واصله وقشوراً صولة يقوم مقام آفاقيا وهو فسطيداس وبده وكذلك عصارة ورقه فيختم من غرته دهن شديد القبض وأما جالينوس فيشبهه أن يرى ان في جميع أجزاءها مع القبض تليينا وكذلك أدعائه والنبت الذي يضرب الى السواد قبضه أقل وتجفيفه أكثر فهو أدنى بما يحتاج الى تحليل قوى وكل ما فيه من قبض وتليين وتجفيف فهو بلا أدنى دهنه لطيف جدا ويذيب للطاقة وتليينه وحرارته الرقيقة البلم وهو مع ذلك

أقل حدة وكثافة من سائر المجموع (الزينة) يقع في السنونات والغمر فيورث حسنا (الاورام والبثور) ينفع لما فيه من القبض والتأمين من أورام الاحشاء والاسود النبطي أوفق للصلايات الباطنة والاسود نافع للاورام الخلية (الجراح والقروح) يمنع عصاونه وطبيخ ورقه من الساعة ودهن شجرته ينفع من الجرب حتى جرب المواشي والكلاب ويصب طبخ ورقه وعصاونه على القروح فينبت اللحم وكذلك على العظام المكسورة فيصير (أعضاء الرأس) ومضغه يحلب البلغم من الرأس وينقيبه وكذلك المضغضة به تشد اللثة (أعضاء العين) يلمص به الهذب المتقلب (أعضاء النفس) ينفع من السعال ونفث الدم وخصوصا طبخ أصله وقشره (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة والكبد ويقتى الشهوة ويطيب المعدة والكبد في وقتها (أعضاء النقض) يقوى الكبد والامعاء وينفع من أورامها وطبيخ أصله وقشره ينفع من الاختلاف ودوسنطاريان السجج وكذلك نفس ورقه من نزف الدم من الرحم وجميع أورام الارحام وسيلان رطوباتها الرديسة ومن تنو الرحم والمقعدة وكذلك دهن شجرته وبرزه

❖ (مو) ❖ (المهية) هو قطاع مختلفة الشكل في لون غاريقون ولحم غار يضرب الى قبض وحرارة وهو طيب الرائحة يخذ والسان وهو اصل نبات انجاسي تعمل منه أصله ويكثر يلاذ مقدونيا (الاختيار) أجوده الايض الحلال النقي واصلاحه فحله وتركه في الخسل أياما ثم تصفقه بقرصة (الطبيع) حار يابس في الثالثة وفيه رطوبة غريبة غير نصيجة نافهة (الخواص) لطيف جلاصفتح شبيه بالنبل في قوته لكنه آمن وأقبض (آلات المفاصل) ينفع شربا وطلاء من أورام المفاصل (أعضاء الرأس) يصدع الاكثار منه وذلك افضل رطوبة تحفه فيه (أعضاء الغذاء) يقع الكبد الباردة والتفخ فيها (أعضاء النقض) نافع من عسر البول شربا وضجاء وكذلك من أورام المثانة واحتقان الفضول فيها ويذرا الطمث وينفع من وجع الارحام حتى الحلو في مائه وينفع من المغص والقراقرق والتفخ

❖ (مازريون) ❖ (المهية) يتوع كبير وهو ضربان أحدهما ورقه كبير رقيق والآخر صغير الورق فحينئذ وهذا أردو هما وما كان أسود فهو قتال (الاختيار) أجود المازريون ما كان ورقه كثيرا وشبهها بورق الزيتون والطف وأما الصغير الورق جدها فريدي وقد يكسر غائله المازريون بالتحليل (الطبيع) حار يابس في الرابعة (الافعال والخواص) هو جال منق مقشر وحرافته شديدة (الزينة) جميع أصنافه يستعمل في البهق والبرص والقش طلاء من خارج وقد يخلط به الكبريت في ذلك (الجراح والقروح) جميع أصنافه يستعمل في القوايح والقروح الوضعة بالعسل فيقطع الخشكريشات لما فيه من الجوهر الحلال الا كمال وكذلك يحفف الجرب (أعضاء الرأس) يتمضمض بطبيخه وخصوصا بطبيخ الاسود فيسكن وجع السن وقد يلمص في شئ متعمق فاقفل وقطعة موم على السن الوجعة (أعضاء الغذاء) المازريون يضر بالكبد جدا (أعضاء النقض) يسهل الماء وخصوصا المأخوذ رطبا وقت زهوه وتمكسر حدة ثبات ينفع في الحلق ثم يحفف والشرية منه منقوعة است درخيان بطبخ في رطل ونصف ماء حتى ينقى منه نصف وربع ويشرب ويسهل الحيات وحب القرع وخصوصا كوثان منه

في طبع القوتنج الجبلى وقد ينفع منه اثنتان وعشرون درهما في جرئين من شراب ويترك
شهرين ثم تصفى ثم تترك شهرين ثم يشرب للاستسقا ولتنقية النفاس وطيبه ينفع من عسر
البول الشديد قال بعضهم انه ايضا يسهل السوداء والاخلط البلغمية وخصوصا اذا خلط
به مثلاه افسنتين ومنهم من يأخذ منه مثقالا بضعه افسنتين معجونا بالعسل المطبوخ ويغذ
منه نياحا ويجب ان أريد به اسهال الماء الاصفر ان يخلط به المسهلان الاخرى له وان أريد به
اسهال السوداء فعل به مثل ذلك فيخلط بما يسهل السوداء (السهوم) المازيون يسقى
بالشراب لثمن الهوام وهو خصوصا الاسود سم قاتل اذا خلط بالسويق وجمع بماء وزيت
قتل القاروا والكلاب والخنزير والقاتل منه لثمن وزن درهمين يقتل بالكرب والقي موال اسهال
(مرو) (المهية) قالت الهندانه انواع نوع طيب الرائحة وهو مر ماخورد وهو احر
وايس ونوع آخر وهو اقل ويحاو يقال له موساوج وحار لين ونوع ثالث يسمى المرو الابيض
معتدل وفيه قوة مفرحة وأظن ان الذى فيه قوة مفرحة هو لسان الثور ونوع يسمى
مرو ما هو من وهو حار يابس لطيف ونوع يسمى ميشما اروع حار دفيما قال واصفه (الطبع)
حار يابس في الثانية ثم يختلف (الافعال والخواص) جميع أصنائه ينقى للريح اطيح محلل
للتخخ والبلغم مفتح للسدد الباردة حيث كانت (أعضاء الرأس) يقطر مع اللبن في الاذن الوجعة
وميشما نافع من الصداع الحار وساير أصناف المرو ينفع الصداع البارد لكن العطر
منه يصدع خصوما اذا شرب على الشراب (أعضاء الغذاء) يحلل البلغم من المعدة وينفع من وجع
المعدة وقوتها (أعضاء النفث) يقوى الامعاء ويزده اذا قل ينفع من السعال ومن دوسنطاريا
وان لم يقل سهل بلغما

(مراخور) (المهية) معروف وزهره اغبر الى المنطرة طيب الرائحة عطر
(الطبع) قال الدمشقي ان المرماخور ارض من المرزنجوش واقوى وهو حار في الثالثة يابس
في الثانية (الافعال والخواص) لطيف محلل مسكن للرياح مفتح للسدد البلغمية حيث كانت
(أعضاء الرأس) يسكر سريرا اذا جعل في الشراب ويصدع شمه عليه ولكنه محلل شمه
أوالا كباب على فطوله جميع البخار والصداع البارد وشبه الشج في ذلك (أعضاء الغذاء)
يقوى المعدة وينفع سددا الاحشاء وينشف رطوبة المعدة (أعضاء النفث) يقوى الامعاء

(مقل اليهود والمقل المكي) (المهية) مقل اليهود منه مقالي ومنه عربي وهو غير مقل
الدوم وكلاهما من الدوام والصوغ وأما المكي فهو ثمر شجرة الدوم (الاختيار) الوجود
من الصغين هو الازرق الصافي المر الطعم النقي من العبدان السهل الانحلال الطيب الرائحة
لخضاه رائحة الفار واذا عتق مقل اليهود خرج من التلين الى التجفيف (الطبع) المكي
باردي يابس والاسخ حار في آخر الاولى ملين وخصوصا الصقلي والعربي يصفه الرمان (الافعال
والخواص) محلل حتى الدم الجامل ملين منضج كاسر للرياح والصقلي أشد تلينا والعربي
أيس منه الاطرية (الاورام والبثور) يحلل الاورام الصلبة وخصوصا مدوقا بريق الصائم
وكذلك يحلل سايرا الاورام الباردة والعربي الذى ايس هو غرة الدوم وهو مقل اليهود يزيل
الخنزير ويشرب مطبوخا الاورام الباطنة والصلابة (الجراح والقروح) يعلى بالخل على السفة

(آلات المفصل) ينفع من فسخ العضل ومن التشنج وصلابة الاعصاب وتقعدها (أعضائه لنفس) ينفع من أوجاع قصبه الرئة وأورامها وينفع من السعال المزمن وينفع أوجاع الجنب والعربي نافع من أورام الخنجرة والخلق (أعضاء النفس) ينفع من اليواسير شرباً وحولاً ويجوز أن يحبس دمه أو ينفع من حصاة الكلى وإذا وقع في المسهلات منع السحج ويدر البول والطمث وقد يظن بالمكن أيضاً أنه يدر ولا شك في أنه يعقل ويفتت الحصاة والمقل العربي الصافي الأحمر إذا سحق منه مقدار مثقالين وشرب بماء العسل حطم البلغم والقلاقن جميعاً يخللان أدرة الماء ويقصمان فم الرحم المنظم ويهدران الجنين وينقيان الرحم ويخللان أورام المقعدة والاثني عشر (السحوم) نافع من لسع الهوام

❦ (الماء) ❦ (الاختيار) الماء القاضلة والمجودة قد ذكرناها في الكتاب الأول فليعلم من هنالك والمياه الدنيئة هي الراسكة الباطنية والغالب عليها طعم غريب ورائحة غريبة والكثرة الغليظة الثقيلة الوزن والمبادرة إلى التجمد والتي يطفو عليها غشاء ردي وتعمل فوقها شياً غريباً (واعلم) أن البورقية من المياه تدارك ضررها بالابن والشراب الغليظ والتشاسج والتشيب بالشراب الرقيق الريحاني والغيراء التي والقضاء الفج والبقول الملقطة والمدة والمياه الغليظة الكدرة يصلحها الملقطات كالثوم والبصل والكراث وشرب الشراب عليها يذهب غائلتها خصوصاً مخلوطاً فيها بالماء النخس هو الماء الغليظ وأما الحاد الجلام قد يقال ما تحسن للذي يكون شديد التقيح لما ينسل به والماء المريع يصلحه الخلوات والمالح يصلحه الخروب الشامي وحب الآسن والزعرور والطين الحرو والسويق والماء الردي مبالغة يصلحه الخلل (الطبع) ماء البحر حريف حاذق والماء البورقي حار ينفع من الحمى والماء التماسي والحديد ينفع الاحشاء (الخواص) الماء البارد يضر أصحاب السدد لكنه ينفع أصحاب التخلف والسيلان أي سيلان كان من أي عضو كان ومن يعرض لهم بسببه امراض ويقوى القوى كلها على أفعالها إذا كان باعتدال أعنى الهاضمة والجاذبة والماسكة والدافعة (الزينة) ماء البحر ينفع من الشقاق العارض من البرد قبل أن يتقرح ويقطع القمل ويحلل الدم المنعقد تحت الجلد والمياه الكبريتية جيدة للحم والبرص (الأورام والبنود) المياه الكبريتية نافعة من أورام المفصل والصلابات والناتل المعلقة (الجراح والقروح) الماء القروح ردي للقروح بما يطرب وهو خلاف واجب تدبير القروح وماء البحر ينفع استعماله من الحكمة والجرب والقواحي والمياه الكبريتية أيضاً جيدة للجرب والقواحي استعملها وكذلك من السعفة (آلات المفصل) ماء البحر ونحوه ينفع من امراض العصب وخصوصاً إذا استعمل بمثل الرعشة والفالج والتخدر ونحوه والمياه الكبريتية كذلك رديعة من جميع أوجاع المفصل والعصب الباردة (أعضاء الرأس) المصروعون يقدعون بالماء الفاتر ويستضرون بالماء الحار ويخاروا ماء البحر ينفع من الصداع البارد وماء التماس ينفع القم والاذن (أعضاء العين) ماء القفر ردي العين (أعضاء الصدر والنفس) الماء البارد جد ردي للصدر على أن الماء مضار لقصبه الرئة للترطيب الذي فيه وهي يحتاج إلى تجفيف الماء الفاتر جيد لأورام الخلق والهواة والصدور ماء البحر ينطبل به أورام الثدي الماء البورقي يدر عاتق الرئة

ماء الشب نافع من نفث الدم (أعضاء الغذاء) الماء الحديدي ينفع الطحال والمعدة الماء الحامضي قريب منه الماء البارد جدا خصوصا يضرا أصحاب السدد ماء البحر ونحوه ردي للمعدة بخار ماء البحر ينفع من الاستسقاء وشرب الماء البورقي ربما تنفع لبورقيته المعدة الرطبة وماء الشب ينفع من القي موطنه وكذلك مياه الحمامات القابضة المياه الكبريتية نافعة من أورام الطحال وأوجاعها وكذلك الكبد (أعضاء النقص) ماء البحر يحقن به للمغص وقد يسيق فيسهل ثم يشرب بعده مرق الدجاج فيسكن لذعه الماء الشبي يمنع الاسقاط ونزف الحيض والمياه الكبريتية نافعة من أوجاع الرحم الماء البارد جدا ردي للبلية ويعقل البطن ويسكن حرركات المثني وسيلانه الماء المالح يسهل ثم يمسك بتحقيقه وجميع المياه المعدني يعسر البول والحيض والولادة وأكثرها يطلق ويحفف وبعضها كالشبي يعقل وقد يحدث القولنج أيضا والمياه الحديدية والخاصية جيدة للكلبي والقولنج والمياه السكدة تحدث الحصاة في الكلية والمثانة والمياه المطفافية الحديدي تنفع من نفث الدم (الحيمات) المياه الكبريتية والطبية والراكد الميته تحدث الحيمات والغلبة تحدث الربع منها (السيموم) من لسعته الافقي تجلس في ماء البحر اتقعه وكذلك سائر الهوام القنالة

﴿مزمار الراعي﴾ (الخواص) قوته جلالة (الاورام واليحمور) يحلل الاورام الحارة (أعضاء الغذاء) ينفع من الاوجاع الرخوة والثقبلة في الاحشاء (أعضاء النقص) ينفع من حصاة الكلية ويقتتها طبيخه وأصله نافع لقروح المثني

﴿مغاث﴾ (الماهية) قال بعضهم انه عرق الرمان البري وليس وافق هذا ما يذكر من ان يزرع وافق الباه ويحرقها بقوة (الطبخ) حار الى الثانية وطيب في الثالثة (الخواص) هو موقل لأعضاء (الزينة) هو مسكن (آلات المفاصل) هو نافع اذا ضمه به من ألون والكسر ووهن العضل وينفع من النقرس والتشنج وهو جيد للشد وصلابة المفاصل (أعضاء النقص) ملين لصلابات الحلق والرئة (أعضاء النقص) يحرك الباه خصوصا بزره

﴿مرد اخنج﴾ (الماهية) ان المراد اسنج هو الاسن المحرق وقد يتخذ من غير الاسن وقد يبالغ في اصلاحه اما بان يطبخ في خل أو خمر ثم يحرق مرة أو مرتين أو يحرق على الجمر وينزع عنه ما يعلوه أو يطبخ بالماء والخنطة والشعير حتى يقتشق ويعزل عنه الخنطة وكذلك الماء ويطبخ بماء جديد حتى يخلص ثم يرش عن ذلك الماء يفعل هذا به مرارا حتى ينق كالملح يعمل غير ذلك (الطبخ) قال جالينوس هو الى التجفيف لكنه ضعيف الامضاض والتبريد وعند غيره انه الى البرد ما هو والمغسول منه بارد لا محالة (الخواص) قابض مجفف يجلو قليلا مع قش وقرية ويلطف الفليظ وقبضه وجلاد ويسير ان وهو مادة لهم اجمع الادوية ويكسر افراط التحليل والتأكل والقبض أيضا (الزينة) يطيب رائحة البدن والابط ويمنع سحج القفخذ ويجلو الكلف والاثام السوداء والدم الميت وخصوصا المغسول ويذهب آثار الجدوى ويمنع العرق (الجراح والقروح) ينبت اللحم في القروح بالعرض لكن قال جالينوس انه لا منق ولا موضع ولا منبت ولا ناقص بل هو مادة المراهم وينفع سحج المغايب والانتفاذ (أعضاء العين) المغسول الايض منه يقع في الاكحال ويجلو العين (أعضاء النقص) ان شرب

منع البول والنساء في بلادنا يسقنه للصبيان الخلقة وقرور الامعاء وقيل يقينه في كيزان الماء ليقل ضرره (الدهوم) هو قاتل يهضم البول وينفخ البطن والخالين ويبيض اللسان ويحرق ويضيق النفس

❦ (مشك طرامشير) ❦ (المابهية) قضبان يشبه الشاهسقرم واليابس لا يوجد منه في أول العلم ككثير طعم ولا رائحة ثم يعقب مرارة واحدة واذرعت الغم حليت دما وهو ينوب عن القوتج بل هو أقوى منه بكثير وهو صنفان أحدهما المشك طرامشير يخلق والآخر المزور والكاذب وهو يشبه لكنه أضعف أحوالهما (الطبيع) هو حار يابس الى الثالثة (أعضاء الصدر والنفس) هو يخرج الرطوبات اللزجة من الصدر والرتة (أعضاء الغذاء) شرايه نافع من الكرب والغشى (أعضاء التقض) يدر الطم بقرقة والبول حتى يبول الدم ويخرج الابنة شرايه باو تبخر واحتملا وشرايه يحد ردم النفس

❦ (مرات) ❦ (الاختيار) أقوى مرات ذوات الاربع مرارة البقر ثم الطي والذب ثم المعاز ثم الضان وأسلم مرات الطير مرارة الديك والدراج والقبيج وسائر مرات الطير أقوى من مرات ذوات الاربع اذا قست البغاث منها بالمائية والصيد بالجوارح والمرات القوية الذائعة جدا مرات الجوارح وخصوصا الكبار منها واختار منها ما كان لونه أصفر طبعيا وأما الزنجبار والاذودى فردى وكذلك الناصع الحرة وأضعف المرات مرارة الخنزير ومرارة الشبوط والسملك المحمي بالعقرب والسطفاة فهي أقوى من مرات ذوات الاربع قال ديسقوريدوس يشد طرف المرارة ويقل في الماقدار ما بعد الانسان ثلاث غلات ثم يخرج ويحفظ في ظل لاندى فيه ويحفظ (الطبيع) حار مائة كلها في الرابعة (الافعال والخواص) المرات كلها حارة جلاءة ويختلف بحسب الذكر والاتي ويختلف بحسب حال العطش والجوع وحال الارواء وحال النعمة وحال الرياضة (الزينة) مرارة الجمار الوحشي تقطع التوت وتنفع طلاء على آثار الاورام (الاورام والبثور) تقع في مرارة الحرة فقنعهما (الجراح والقروح) اذا خلطت المرارة بالنطرون والريتايج وطين قميوليا تقع من الجرب المتقشر ومرارة البقر تقع في المراهم المانعة للجراحات غير الحرة والاوراج الشديدة ومرارة التيس تقطع الصم المتوقى والقروح تختلف حاجتها الى المرات القوية والضعيفة بحسب أوقاتها وبحسب نقائها وتوضعها ومرارة الذئب جيدة للجراحات العصبية وفي زمان البرد يمنع التشنج والكزاز الخوف في أمثالها (آلات المقاصل) مرارة التيس تجعل على داء القليل والدوالي فتشفع وكذلك مرارة الجمار الوحشي خصوصا مرارة الذئب تمنع التشنج والكزاز اللذين يتبعان جراحات العصب خصوصا من البرد (أعضاء الرأس) مرارة التيس والثور للقروح الطرية في الاذان مرارة الخمسة في الزيت فقطر في الاذن الثقيلة والتي بها طرش ومع عصارة السكران النبلى الطين وتقل السحج ومرارة الثور بالنطرون والقويوليا العزاز فيسحل بها الرأس وقد قيل ان مرارة الذئب اذا لعقت تقع من الصرع ومرارة السطفاة نافع من القلاع الخبيث في أفواه الصبيان فيما يقال وينفع الاستنساخ بها المصروع والمرات كلها نافعة الخيشوم مقفحة جدا السد الصفاق (أعضاء العين)

المرات كلها تنفع من ظلمة البصر ومرارة الجوارح خصوصا البابس تنفع من احداث الماء والانتشار ولا يجوز ان تستعمل الا بعد تنقية البدن والرأس وانفع المرارات للعين اما من دواب الاربع فمرارة الطيبي واما من الطير فمرارة القيح واما من السموم فمرارة الشبوط ومرارة العنز تنفع من الفشاء خصوصا الجبلي (أعضاء النفس) ومرارة الثور ينفعك بها مع العسل لاشفاق وكذلك مرارة السلحفاة (أعضاء النفس) ومرارة الثور تنفع أقواء عروق البواسير وكل مرارة مسهلة مطلقا حتى مرارة الخنزير اذا صمغ بها السرة أو احقلت ومرارة الثور ومع العسل طلاء على قروح المقعدة وينخذ منه لاطوخ لوجع الرحم والانتيمز ويجعل على أورام الصفن (السموم) مرارة التيسوس الجبلية ترياق للمنهوش وكذلك مرارة الثور

❦ (موم) ❦ (المهاية) الموم الصافي هو جدران بيوت النحل التي تبيض فيها وتقرخ وتحتزن فيها العسل والموم الاسود هو صمغ كوائره (الطبيع) معandel (الخواص) ملين يلا القروح ومخاوير طيب بالعرض لانه يتدق فيسد المسام وهو مادة الرغم المبردة والمخضنة كلها ولا شك ان فيه نضجا يسيرا وقليل تحليل من كثير العسل وفي الموم الاسود الذي هو صمغ الكوارت جذب من العمق شديد يجذب السلا والشوك وفيه لطافة وتنقية يسيرة وتلين بالغ (الاورام والبنور) يلين صلاية الاورام (القروح) يلين الخشكر يشات ويلا القروح ومخاوير الاسود يجذب السلا والشوك (آلات المفاصل) يلين الاعصاب (أعضاء الرأس) الموم الاسود يعطس بقوة رائحته (أعضاء النفس) ينفع من خشونة الصدر طلاء ولها خواصا وقدر يبرد من البنفصيح وينعم اللبن من التعقد في ائداء المرضعات وأظ ديسقوريدوس يقول مشروبا محبوبا كالجوارس عشرة عددا (أعضاء النفس) يشرب منه قنطرة جوارسات في بعض الاحساء الجوارس سبعة أو الارزية لقروح الامعاء (السموم) قيسل انه يجذب السموم ويجعل على جراحات النصول المسومة طلاء ولا يضر

❦ (مغنطيس) ❦ (المهاية) هو الحجر الذي يجذب الحديد واذ احرق صار ساذجه وقوته قوة (الاختبار) ابيضه الاسود المشرب حرة الخالص الذي لا خلط فيه (الافعال والخواص) جال منق (أعضاء النفس) يسقام من شراب برادة الحديد ومن احتبس في بطنه خبث الحديد فانه يجذبه ويستعصمه عند الخروج وقيل انه اذا سقى منه ثلاث أو ثلوسات بجمه القراطن أسهل كيوسا غلظا

❦ (مارقشينا) ❦ (المهاية) حجر هو أصناف ذهبي وفضي ونجاسي وحديدي وكل صنف منه يشبه الجوهر الذي ينسب اليه في لونه والقرص يسمونه حجر الروشنا أي حجر النور للمنقمة البصر (الطبيع) حار في الثانية يابس في الثالثة (الافعال والخواص) فيه قبض وامتحان وانضاج وتحليل وجماد وقوته قوية لكنه مالم يتم دقه لم تظهر منفعته (الزينة) ينفع اذا طلى بالخل على البرص والبهق والنمش ويحلل الرطوبات المحتقنة تحت الجلد ويرقق الشعر ويجعده (الاورام والبنور) اذا خلط بالزيت ينجح في نفع الاورام الصلبة وحلها ويقع في المراهم المحللة لما فيه من الانضاج والتحليل (الجراح والقروح) مع الزيت ينجح في طبع القروح ومع الزرنج يقطع السم الزائد (آلات المفاصل) يحلل ما يجتمع في أجزاء العضل من المادة الشبيهة بالمادة

(أعضاء الرأس) قبل انه اذا علق على عنق الصبي لم يضرع (أعضاء العين) يجاول العين ويقتويها محرقة وغير محرق

﴿مغنيسيا﴾ (الماسية) هو في أحوال مارقشينا وأجودته
 ﴿مداد﴾ (الماسية) معروف (الاختبار) أجوده أخفه وزنا وأحلكه سوادا (الطبع)
 حار كاه مجفف الا الهندي فان الهند وبولس يعدونه في المبردات (الخواص) كله مجفف
 (الاورام والبثور) زعم بعضهم ان الهندي يجعله على الاورام الحارزة فينقعها (الجراح
 والقروح) المتضمن دخان خشب الصنوبر مع صمغ ومقل يجعل في حرق النار ويترك
 حتى يسقط

﴿مرزنجوش﴾ (الطبع) حار يابس في الثالثة (الافعال والخواص) لطيف مفتح محلل
 وقوة دهنه مسخنة مطلقة حادة (الزينة) يجعل ماؤه في الحنجمة ويطلي العضو بعد القراع من
 الطخم فانه يمنع البياض الذي يحدث عند المشاورة بعد الحجامه ويطلي يابسه بالعسل على كهيئة
 الدم واخضراره وخصوصا تحت العين (الاورام والبثور) هو طلاء على الاورام البلغمية
 (آلات المفاسل) يقع في القيرو ويطل على التواء العصب وينفع من وجع الظهر
 والاريسة كذلك ومع العسل على الاعياء ودهنه أيضا ضاردا للعالج المبل لتعنى الى خلف
 واغيره من القالج (أعضاء الرأس) يفتح سدد الدماغ وينفع من الشقيقة ومن الصداع
 والرطوبة والصداع السوداوى والرياح الغليظة ومن وجع الاذن نطولا وطورا ويجعل فيها
 قطعة مغموسة في دهن المرزنجوش فينقع من سدادها (أعضاء الغذاء) ينفع طيخه من
 الاستسقاء (أعضاء النقص) ينفع طيخه من عسر البول والمفص ودهنه يحن ويلطف
 وينفع انضمام الرسم المؤدى الى اختناقها (السموم) هو مع الخل ضاردا للسلع العقرب

﴿ميوزج﴾ (الماسية) هو الزيب الجلي وهو حار اسود متغضن كالخص الاسود
 (الطبع) حار يابس في الثالثة (الافعال والخواص) محرق كال حار حريف (الزينة) يقتل
 القمل وخصوصا مع الزرنج (الجراح والقروح) ومع الزرنج أو دهنه على الجرب والتفشير
 (أعضاء الرأس) يمسح ليخرب البلغم والرطوبة عن الدماغ ويطبخ في الخل فينقع به لوجع
 الاسنان ورطوبة اللثة ويرى مع العسل القلاع الردي (أعضاء الغذاء) يسقى منه خمس
 عشرة حبة بما القراطين فيبقى كيموسا الزجا (أعضاء النقص) في سقيه خطر فانه يقرح المشانة
 واذا كان مع المصلحات ويقدر معتدل نقاها

﴿موصيا﴾ (الماسية) هو في قوة الزفت والفقر المتخولطين وطبيعتهم ما الا انه بالغ واسع
 المنفعة (الطبع) حار في الثالثة (الافعال والخواص) لطيف محلل (الاورام والبثور) ينفع
 من الاورام البلغمية (آلات المفاسل) جيد لاوباع الخلع والكسر والسقطة والضربة
 والقالج والقروح وبارمونا (أعضاء الرأس) ينفع من الشقيقة والصداع البارد والصرع
 والداريسط منه بقدر حبة بما المرزنجوش وفي الاذن الوجعة حبة في الزبق وبولس بلان
 القيق من الاذن شعرة بدهن الورد وماء الحصرم يفتي له ولثقل اللسان قيراط يطبخ الصعتر
 القارسى والبيضة والصداع العتيق حبة مع حبة جنبداد يستر بدهن البان سوطا (أعضاء

النفس) يمنع ثقب الدم من الرئة ثلاث شعرات في فيذجهورى قد يوجب التشنق قيراط
 بسكنجين ولوجع الحلق قيراط برب التوث أو طميج العدس والسعال طسوج بجم العناب وماء
 الشعير وسيسبان ثلاثة أيام متوالية على الريق والتنفقان قيراط بجم الكمون والتنفخواء
 والسكرأويا (أعضاء الغذاء) تضعف المعدة قيراط بجم الكمون والتنفخواء والسكرأويا
 وكذلك للثوم والبغلي والسقطعة على الصدر والمعدة وللكبد قيراط بدانقين من طين أرمق
 ودانق زعفران في ماء عنب الثعلب أو خيار شنبق وللقواق حبة بطميج بزر الكرفس ولوجع
 الطحال قيراط بجم السكر (أعضاء الفض) جيد لقروح الاحليل والمثانة ويسقي قدر قيراط منه
 بالبن وان خلط شيء منه بدقيق واحقل نفع من قلة الصبر على حبس البول (السهرم) وللحموم
 حنين بطميج الحسك والاشجبان والعقارب قيراط بجم صرف وعلى اسهاف قيراط بجم البقر
 (مر) (المهية) صمغ منه خالص ومنه مشوب بفسوش (الاختيار) أجوده ماهوا الى
 البيضاء والحرة عسيرة محاط بمغسب شجرة طيب الرائحة وقد يعش بعض التبرعات القتالة
 فيعير قتالاً وهذا النوع يسمى بارفاسيس وهي شجرة قتالة (الطبع) حار يابس في الثانية
 (الافعال والتلواص) متفتح محال للرياح وفيه قبض والزاق وتلين ودخاؤه يصلح لما يصلح هو
 ولكنه أشد تجفيفاً وهو لطيف غير لداع وفي مجامسة دخان الكندر ويقع في الادوية الكبار
 لكثرة منافعه وينفع التعفن حتى انه يسك المبت ويحفظه عن التغير والتفن ويخفف الفضول
 الخامة والجواب من الاقليات أشد تسخيناً وانضاجاً وتليناً (الزينة) اذا خلط بدهن الاس
 والاذن أعان على تقوية الشرو وتكثيفه ويجلو آثار القروح ويطيب نكهة القم اذا أمسك
 فيساريزيل الجوزو يطلع بالشرب والشب على الاطافيزيل نباتها ويطبخ بالعسل والسلجة
 على الثاكيل (الاورام والبثور) نافع من الاورام البلغمية (الجراح والقروح) يدل
 ويكسو العظام العارية ويستعمل بالخل على القواوي ويرى الجراحات المتعفنة (آلات
 المفصل) يطلع مع لحم الصدف على الغضاريف الموقفة كالاذن وغيره (أعضاء الرأس)
 قال جالينوس رائحة المريضة الاحماء فضلا عن المصروعين وهو من الادوية خصوصاً مع
 الثافسيا والاقيون والجنبد بادستر الذي يقع في رضى الاذن ويسدرويسوم ويتعضض به
 بشراب وزيت فيشد الاسنان جدوا ويقوم او يمنع ناكلها ويشد اللثة ويذهب رطوبتها ويذر
 على قروح الرأس فيخففها ويستعمل مع جنبد بادستر ومامينا وأفيون لقروح الاذن الموحمة
 والقيح ويطبخ به المخثران للتوازل المزمنة فيحبسها وقد يسعط بوزن دانق منه فيسقى الدماغ
 (أعضاء العين) يجلو آثار القروح في العين ويملا قروحها ويجلو باضها وينفع من خشونة
 الاجفان ويحلل المدة في العين بغير لدع وربما حلل الماء في ابسدها نزوله اذا كان رقيقاً وأقواه
 في الاحكال المعشوش البتوي (أعضاء النفس والصدر) جيد للسعال المزمن الرطب ومن
 البرد وعسر النفس والانتصاب وأوجاع الجنب ويصني الصوت كل ذلك لخلاته اللطيفة
 غير تخشين ويؤخذ تحت اللسان وتلع ماؤه لخشونة الحلق (أعضاء الغذاء) يقع المراتخالص
 استرطاه المعدة وللماء الاصفر والتنفخة في المعدة (أعضاء الفض) يدرك الحيض خصوصاً حقة
 بجم السذاب أو ماء الافستين أو ماء الترمس ويخرج الاجنة والديدان وحسب القروح لمرارته

وبلين انضمام فم الرحم ويشرب بقدر باقلا لقروح الامعاء والسحج والامهال (الجمبات)
باقلا قمه بقلقل في استءاء النافس عنه (السموم) يسقى السع العقارب بالشراب (الابدهال)
بدله نصف وزنة قفلل أسود فيميا يقال وليس يشئ

❦ (مران) ❦ (الماهية) ثمر شجرة قديو كل على شدة وتوصته المقرطة (الخواص) فيه
دبس ويخفيف (الجراح والقروح) حراقة قشره بالماء على الجرب المتقروح وهو بالجملة قد يبلغ
من شدة القبض ان ثمرته تدمل الجراحات الخليطة (السموم) عصارة المران بالشراب ان
شربت أو وضعتما انتفعت من نهشة الافي وقيل ان نشاره خشبه تقتل اذا شربت

❦ (ماميئا) ❦ (الماهية) هي امثال البلاط صفرا اللون الى السواد سهل الكسر فيها
مرارة وجوهر مائي وأرضي ويزددة ما يتفه غير شديدة بل كماء الغدران وأصلها حشيشة تسكون
بمنج ساطعة الرائحة مرة الطعم زعفرانية العصارة (الطبع) باردة قابسة في الاولى (الخواص)
قافض ضار الحما (الاورام والبثور) نافع من الاورام الحارة العليقة ويشئ الحمة غير
القوية العظيمة في الايدان الصلبة دون الصغيرة والايدان الناعمة لانه يقرط عليها بالتجفيف
(أعضاء العين) ينفع في أدوية الرمق في استءائه

❦ (مبعة) ❦ (الماهية) قالوا الرطب منها ما يتحلب بنفسه اصغافا ومنها ما يستخرج بالطبخ
والمحلب بنفسه اصفر وذات عرق ضرب الى الذهبية وهو عزيز والمستحلب بالقشر هو الاسود
وذلك انه يستحلب بطبخ قشر تلك الشجرة فليحلب فهو المبعة الرطبة وما بقي كالنقل والتعبير
وهو اليابسة (الخواص) قد تكلمنا في قوى الرطبة واليابسة ان فيها قابضا وتخفيفا (أعضاء
الرأس) قال بعضهم انها حار قابسة تنزل الرطوبة من الدماغ وتنقيه وهذا خلاف المنعقد
فيها لانهم مصدعة (أعضاء الغذاء) اليابسة تنفع بله المعدة (أعضاء الفض) المبعة اليابسة
تلك الطبيعة

❦ (محلب) ❦ (الاختيار) أجوده الابيض اللون الأولوى الصافي (الطبع) حار في الاولى
يس بشد يابس (الافعال والخواص) جلاء لطيف محلل مسكن للاوجاع (آلات المفاصل)
جلاء لوجاع المفاصل واظهر (أعضاء النفس) نافع للغنى مشروبا بماء العسل (أعضاء
الفض) نافع من القوايج والحصاة في الكلية والمثانة نافع للظهر مشروبا بماء العسل

❦ (مقرة) ❦ (الاختيار) أجوده النقي والذي يربو ويزيد في الماء (الطبع) باردة في الاولى
ياد من القايه (الخواص) فيها مقربة وض (أعضاء المعدة) ينفع من أوجاع الكبد
(أعضاء الفض) هي أقوى في حبس البطن من المختوم وتقل الدود

❦ (ماهودانه) ❦ (الماهية) هو الذي يقال له حب الملوك وشجرة في بلاد ناسمي في بلادنا
السيبيان وينسبه ورقه السمك المغار في طول أصبع وثمرتها ثلاث ثلاث مثل البنادق البكار
وقدي يكون أصغر منه في كل ثمرة ثلاث حبات سود (الطبع) حار يابس في الثالثة (آلات المفاصل)
نافع باسها لمن أوجاع المفاصل والنقرس وعرق النسا (أعضاء الغذاء) ينفع من الاستسقاء
ويقي بقوه ولا يوافق المعدة (أعضاء الفض) يسهل كالتوعات ويطبخ ورقه في مرقاة الديك
الهرم فينفع من القوايج ويدروا اذا أخذ من حبسه سبع أدوية وجب أو شرب بلا تعذيب

ثم شرب هذه ماء بارد أسهل مرة وبليتها وأكثر ما يشرب منه خمس عشرة حبة من حبه الكبار وعشرون من حبه الصغير وإذا أريد أن يكون أسهل أبلغ وأكثر أجيد مضغه وإذا أريد أن يكون أسهل ألين ابتلع بحاله

﴿محرونة﴾ (المهية) هو أصل الانجذان وهو دون الحليث في القوة والمنافع وقد قيل في باب الانجذان ما يجب أن ينقل إلى المحرونة (الخواص) ملين منضج (أعضاء الغذاء) فيه عسر انضام ومضرة للمعدة إلا أن يكون بارداً فتنفع قوته

﴿ميسم﴾ (المهية) حبة تشبه البطم مثلثة التقطيع إلى الصفرة طيبة الرائحة مما يتجر بها منها بستاني ذو ثلاثة أوراق وبري ومصرى يتخذ منه خبز ويشبه أن يكون هو الحربة (الطبع) البستاني معتدل والبري في الثانية في الحرو واليس (الخواص) البستاني الذي له ثلاثة أوراق قوته مجففة قليلاً والبري أقوى

﴿ملاوح﴾ (المهية) دواء شاعى معروف هناك بهذا الاسم وهي خشب كامة منقط وهي إلى السواد قليلاً (آلات المفصل) درخي بما القراطن ينقع شدخ العسل

﴿مورد اسفرم﴾ (المهية) زهر وقضبان دقاق مفرك إلى اغبرة والصفرة وقوته كالباذا ورد عند بعضهم وقد يكون منه ما هو أشد ميل إلى البياض وقد يكون منه ما هو أميل إلى الصفرة قال ابن مائة هو الدس البري وقال الآخرون أنه عقار رومي ابن ماسرحويه أنه كالباذا ورد قال الخوزي هو في قوة الافستق الردي وأشد قبضا (الطبع) حار يابس في الثانية (أعضاء الرأس) نافع للصرع والرطوبة في الدماغ (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة والسكبد وينفع من السقطة على الأحشاء (أعضاء التنفس) يتصل ليدان المقعدة

﴿مليح﴾ (المهية) هو كالعومج ورقه كورق الزيتون وأعرض ويؤكل كالبقول (الخواص) فيه ما لوحة وقبض ورطوبة شدة يفتح بها (أعضاء التنفس) درخي بما القراطن يدرأ اللبن (أعضاء الغذاء) درخي بما القراطن يسكن المغص

﴿ماميران﴾ (المهية) خشب كة مماثلة إلى السواد في العطاف قليل وهو أحسن عروق الصباغين (الطبع) حار يابس في آخر الثانية (الخواص) جال منق (الزينة) يجلو يبيض الانظار (أعضاء الرأس) عصارته تجلب الرطوبة الغليظة من الرأس وتنفق فضول الدماغ وأصله نافع من وجع الأسنان (أعضاء العين) ينقي البياض في العين ويحد البصر إذا اكتمل به ويجلو الرطوبة الغليظة وخاصة عصارته (أعضاء الغذاء) أصله نافع من البرقان (أعضاء التنفس) ينفع من المغص وفيه ادرار

﴿ماهي زهر﴾ (المهية) هي شجرة كلهم اشجرة الشبرم إلا أنه أزيد طولاً في لونه اغبرة إلى صفرة وقديماً زهاب بعض الناس من البتوعات (الطبع) حار يابس في الثالثة (الخواص) إذا طرح منه في القدير اسكر السمك واطفاها (آلات المفصل) نافع للقرص ووجع المفاصل والغهر والورك ويسد الرياح إذا وضع في الأدوية المسهلة (أعضاء التنفس) يسهل الإخلاط الغليظة

﴿ماتس﴾ (المهية) هو قريب الجوهر من الباقلا وأفضل أوقات استعماله الصيف

(الطبيع) معتدل في الرطوبة والبسوسة مقشر معتدل وغير مقشر هو الى البسوسة لان في قشره عفوصة (التلوص) ليس له نفع الباقلا وان كان فيه نفع مائل هو فيه دونه وليس فيه جلاء الباقلا ولا فيه برد العسل واذ اجعل معه قليل قرطم صلح به (آلات المناصل) هو ضماد لوجع الاعضاء خصوصا مع طلاء العنب والشراب المطبوخ مع زعفران ويرضع على الرض والنفس (أعضاء الغذاء) كيموسه محدود وخصوصا المقشر وليس فيه بطة المخدار الباقلا واذ اطح مع دهن اللوز الملو كان أحسن خلطا (أعضاء لنقض) اذ يطبخ في ماء بعد ما يطبوخ فيه مصوب عنه عقل الطبيعة وخصوصا اذا حوض بحسب الزمان والسماق وفيه مضرة بالاباء كما قاله بعضهم

❖ (من) ❖ (المهابة) المن طل يقع على حجر أو شجر فيحلو وينعقد عسلا ويحف جفاف المصمغ مثل الترنجيبين والشبرخشك والعسل المحلوب من جبال قصران بالرى وقد ذكرنا كل واحد على ما به ويأخذ من بسبعة ما يقطع عليه قوقية فيضيهما الى ما يوجه لينة وحلاوته ❖ (مراراد) ❖ (المهابة) قضبان يرض زغبة تشبه الجعدة لكنها أكثر زغبة بل كاه زغب ورائحة كرائحة المر (الطبيع) حارة الى قليل طيب

❖ (المح) ❖ (المهابة) معروف في الملح مرارة وقبض والمزقريب من البورق ومنه هش ومنه محقر ومنه داراني كالبلور ومنه فقطى سواد من جهة تقطية فيه وذائض حتى طار عنه التقطية بقي كالدرا في وضعه هندی اسود وليس سواده لنقطية فيه بل في جوهره والبحري يذوب كما يصيبه الماء ولا كذلك البري (الطبيع) حار يابس في الثانية وكل ما كاد امر فهو أحر (التلوص) جلاء محال قابض مجفف لتصلبه وقبضه وقبضه أشد أفعاله وهو يكثر من الرياح والمحرقة منه أشد تجفيفا وتخليلاً وهرمانع من العقوة وينفع من غظ الاخلط وزهره أطلق منه ومن محرقه وغباره قريب منهما ويحلل أن أكثر من الملح ويقبض أن أقل والمختلقل أقل تخليلاً وأقل لطفاً الا ان يكون قوي الطعم كالكتش فإنه قابض محلل لطافته من والمختلقل اذا غل مررات جفف بالذرع والهش أحلى واذ اخلط المحرق بالاطعمة الباردة احواله والاندرا في يطرد الرياح والامر أشد تخليلاً وجميع ذلك يذيب الاخلط الجامدة والمر أشد تخليلاً واهنا (الزينة) الملح المحرق يثقل الاستئناس من الحفرويزيل سواد الدم حيث كان طلاء واستعماله بالعدل يحسن اللون (الاورام والبثور) هو مع العسل والزيب ضمداً للدمايل ومع فودنج وعسل على الاورام البلغمية وينفع التلعة من الانتشار (الجراح والقروح) أ كاللحوم الزائدة والتوتية نافع من الجرب المتقروح والتقوي ويطبخ به مع زيت والتل قرب النار ليعرق فيسكن الحكمة خصوصا البلغمية وبالزيت على حرق النار يمنع التسقط وخصوصا البورق والافريق والبورق لا تلحق شيأ من الملح في الجمع والتجفيف فار الملح أشد تخليلاً وتجفيفاً ما يكون من رطوبة ثم جماع قبض المائي في أجرة العضو (آلات المناصل) مع الدقيق والعسل على انواء العصب ويضمده التقرس ويخلط بالزيت ويتسمم به للاعباء (أعضاء الرأس) بطلي به مع شحم المنطسل لبثور الرأس والاندرا في يحسد الذهن والمخ يشد اللثة المترخية خصوصاً الدراري وبالحل ضماد الوجع الاذن (أعضاء العين)

يا كل اللحم الزائد في الاجفان والظفرة وزهره خاصة من الغشاوة والبياض والملح مع الزيت
والعسل يصفى على العين فيحلل صكهوية الدم المنعقدة فيها (أعضاء الصدر) الملح الاندرا في
والنقطى وسائر آتواحه يقطع البلغم اللزج في الصدر (أعضاء النفس) يصفى بالنقطى بهل
وخل فينفع من انشاق وورم اللهاة والحنانغ (أعضاء الغذاء) الملح معين على التي وخصوصا
الملح النقطى والاندرا في خاصة منه وينفع من أوجاع المعدة الباردة (أعضاء النقص) الملح
كاه يسهل خروج الثقل والمخدر الطعم والمثقل ينقض بلغمنا وما هو مرة وسودا
ويقع في الحلق والاسود الشديد السواد الذي ليس بنقطى يسمى سبل الباتم والسودا والملح
المرأيا يسهل السوداء بقوة والاندرا في يسهل البلغم الخام بقوة ويسهل السوداء والملح
نفسه غاية لدوسة طاريا ويعين الادوية المسهلة على قلع السوداء والرطوبات اللزجة من أجزاء
العضو وينقوذج الجبلى والسمن والخمير لا ورام الانثيين البلغمية وكذلك بالقوذج والعسل
ويتقع من قروح الذكر (السموم) يصفى به مع بز السكبان للسم العقرب ومع القوذج الجبلى
رازوقا والعسل لنشدة المقرنة ومع الخلل والعسل لنشدة الاربعه والاربعين والزناير
وبالسجيين لمضرة الافيون والفطر القتال

❖ (ماوخيا) ❖ (المائية) هو الخبازى وقد استقصى ذكره في فصل الخاء عند ذكرنا الخبازى
(الطبع) بارد في الاولى رطب في الثانية (أعضاء الغذاء) يفتح سد الكبد فيما يقال
❖ (شمش) ❖ (الاختيار) أجوده الارمنى فانه لا يسرع اليه الفداد والمجوضة واذا
تبول الشمس فيجب ان يؤخذ من المصطكى والانسون بالسوية وزن درهم أو درهمين
في خمر صرف أو نيدزيب أو نيدز عسل (الطبع) بارد رطب في الثانية ودهن نواه حار يابس
في الثالثة (الخواص) خلطه سريع للعقوة (أعضاء الغذاء) تقويه يسكن العطش والشمش
أوفق للمعدة من الخلوخ والارمنى لا يفسد في المععدة ولا يهضم بسرعة ومما يمنع ضرره ان
يؤخذ بعده أنيسون ومصطكى في مية أو نيدزيب والمبرودين بالعسل العصف (أعضاء
النقص) دهن نواه يتقع من البواسير (الحميات) يولد الحميات اسرعة تعفنه لكن تقيع
لمقدد يتقع من الحميات الحارة

❖ (وز) ❖ (المائية) هو معروف وله ورق مر بعض طول شبيه بورق المارزوان ينبت
في البلدان الحارة لغير (الخواص) يغذو يسيرا وهو ملين والا كثار منه يولد السدد ويزيد
في الصفراء والبلغم بحسب المزاج (أعضاء الصدر) نافع لحرقه الحلق والصدر (أعضاء
الغذاء) ثقيل على المعدة والا كثار منه يشغل على المعدة جدا ويجب ان يتناول بعده المحرور
سكبينيا زور يا والمبرود عسل (أعضاء النقص) يزيد في المنى ويوافق الكلى ويدبر البول
❖ (نخ) ❖ (الاختيار) أوفقها نخ العجل والايلا ثم الثور ثم الماعز ثم الضأن ونخاخ التيوس
الفعولة والثيران وخصوصا الفعولة ايسر ونخ الاطراف ادم (الخواص) مسخنة ملينة
جالية كثيرة لغذاء ان اسقرت (الاورام والبنور) جيد لاصلايات والتجبر ما كان منه مثل نخ
العجل والايلا ليس كنخ التيوس والاورام فانه اياسة لاخير فيها (أعضاء الغذاء) يطلع المعدة
ويذهب بالشهوة ويجب ان يؤكل بالافاويه ولا بازير (أعضاء النقص) يحتمل من الخناخ

مخوة فزرحة في الرحم فتشفع من صلابتها (السهوم) قبل ان التلطخ يخرج الايل بطرد
لهوام

❦ (مري) ❦ (الطبع) حار يابس الى الثالثة قال ابن ماسويه السمكي أقل حرارة ويسامن
الشعيرى ولست أصدق (الخواص) يحلوا الاخلط الغليظة ويلين وينشف وفيه قبض
وتنقية للبلغم (الزينة) يطيب اشكهة (الجراح والقروح) جيد للقروح العنفة والمعمول من
السبك والسهوم المالحسة يمنع سعي الخبيثة فيما يقال (آلات المفاصل) نافع لوجع الورك
وعرق النسا (أعضاء العين) يتكحل به في أوائل الجلدري فينفع البثور من العين (أعضاء
الغذاء) ينفع من رطوبة المعدة ويحلو الرطوبات من الاحشاء (أعضاء التنفس) ينفع من
القولنج ويقع في أدوية وحقن تنقية قروح الصبح خصوصا (السهوم) ينفع من نهشة
الكلب الكا - فيما يقال

❦ (مبيخج) ❦ (الماهية) هو عير العنب المطبوخ (أعضاء النفس) يعين على النفث ويقع
في شراب الخشخاش المعروف بدياقوذ ذلك (أعضاء التنفس) نافع لوجع الكلى والثانة
❦ (مصل) ❦ (الخواص) رديء لاصحاب السوداء جدا فاذا طبخ بالسم السمين صلح يسيرا
(أعضاء الغذاء) ضار للمعدة (أعضاء التنفس) ضار للمعدة

❦ (مايح) ❦ (الماهية) قال ديسقوريدوس هو نبات يستعمل في وقود النار وهو في المختراي
الخشونة ما هو لسا ق واحد وله ورق مستدير وفي أصول الورق ثمر كالترس ذو طبقتين فيصير الى
العرض ما هو ونبت في مواضع جبلية وأما كن وعرة واذا شرب طبيخته سكن الفواق اذا
كان بلاحي وكذلك يفعل اسماك باليد والنظر اليه واذا سحق وخلط بالعسل ولطخ
على الكلف والبرص نفاه وقد يظن به انه اذا دق وصير في طعام أو كل منه نفع من عضة الكلب
ويقول انه اذا غلى في زيت حفظ على من فيه همة الايدان من الناس والمواشي واذا ربط
لحوضه وعلق في أعناق المواشي دفع عنها الاسقام والافات

❦ (منعور) ❦ (الماهية) زعم ديسقوريدوس ان منعور هو الخشخاش المصري ونحن
نذكره في فصل الحاف هذا آخر الكلام من حرف الميم وجملة ذلك أربعة وخسون دواء
❦ الفصل الرابع عشر كلام في حرف النون ❦

❦ (نرجس) ❦ (الخواص) أصله يجذب من المقعر ويحبف ويحلو ويغسل ودهنه في
أحوال دهن اليامين لسكرته أضعف (الخواص) أصله يخرج الشول والسلامو خصوصا مع
دقيق السيل ولعل وانرجس يحلوا الكلف والهبق خصوصا أصله بانخل وينفع أصله من
داء الثعلب (الاورام والبثور) أصله يعجن مع العسل والكرسنة فيغبر الديلات العسرة
النضج ويضمده بأصله من أورام العصب (الجراح والقروح) يحبف الجراحات ويلزقها الزاها
شديدا حتى قطع الورث ومسحوقا مع العسل على حرق النار وجراحات العصب والقروح الفائرة
وان خلط بالكرسنة والعسل نقي أو صاخ القروح (آلات المفاصل) ينفع دهنه للعصب
ويضمده بأصله أورام العصب وعقدها وأوجاع المفاصل (أعضاء الرأس) يفتح سدد الدماغ
وينفع من الصداع الرطب السوداء ويكذلك دهنه وهو وفق ويصدع الرأس الحارة

(أعضاء الصدر) دهنه يحلل الاورام الصلبة والبارد في الحجاب اذا مرخ على الصدر (أعضاء الغذاء) أصله اذا أكل كاهو يهيج التي وكذلك سلاقته (أعضاء النقص) ينفع أوجاع الرحم والمثانة اذا شرب منه أربعة درهم عسل أسقط الاجنة الاحياء والموتى ودهنه ينفع تضخم فم الرحم وينفع من أوجاعها

﴿ناردين﴾ ذكر في باب السنبل فانه السنبل الروي

﴿سبل﴾ (المهابة) منه بستاني ومنه برى وفعله نعل البستاني (الطبيع) حار في الاولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) قابض يمنع النزف ويخفف البستاني منه فحينئذ ياقويا بلا نفع وفي البرى حدة وهو أشد تحمضا ويجذب المواد من العنق (الزينة) يجلو الكلف والبهق وينفع داء الثعلب (الاورام والبثور) النيل يضمر دم الزهرل ويتقعر من الجراحات الرديئة في الاعضاء الصلبة وبالجلة ينفع من كل ورم في الابداء ومن التلخ والجروية يستعمل مع دقيق الشعير عليها (الجراح والقروح) يدمل الجراحات الحارة في الابدان الصلبة اسوة بتحقيقه هذا غرة البستاني وفي البرى حدة وهو جيد للقروح العذبة تعجب النحل فيها والبستاني أجود في علاج القروح الباردة وينفع من القروح العتيقة مع عدل مسحوقا على سرق لئلا وجراحات العصب ويخرج الشول خاصة مع دقيق الشيل (أعضاء الصدر) نافع لعال الميكان الشديد الذي يقضمهم وعصارته أيضا لقروح الرئة وينفع من السوصة السوداء (أعضاء الغذاء) ينفع الطحال وخصوصا البرى

﴿نسرين﴾ (المهابة) هو كالياسمير في القوة واضعف منه وكان جرس وانه قرب القوم من دهن الياسمين وأضعف (الطبيع) حار يابس في الثانية (الخواص) كل أصنافه منق ملطف وزهره أخص بذلك (آلات المفاصل) ينفع من برد العصب فيما يقال (أعضاء الرأس) يقتل الديدان في الاذن وينفع من الطنين والروى وينفع من وجع الاسنان والبرى يطبخ به الجبهة فيسكن الصداع وأصنافه تنفع سدود المنخرين (أعضاء الصدر) ينفع أورام الحلق والورئين (أعضاء الغذاء) اذا شرب منه أربع درخيات يسكن التي ويسكن القوق وخصوصا البرى منه

﴿غنام﴾ (المهابة) هو السببر (الطبيع) حار في الثالثة يابس في الثانية ومن الغنم في الشد (الزينة) يقتل القمل (الاورام والبثور) ينفع من الاورام الباطنة ومن الفلغم في الشد الصلبة (أعضاء الرأس) يطبخ في الخل ويخلط بدهن الورد فينفع من النسيان اذا طبخ به الرأس وكذلك من اختلاط الدهن والبرص وقرانطس ويطبخ بالخل ويوضع مع دهن الورد على الصداع فينفع ويتضمم بورق البرى منه على الرأس والبلهية للصداع ينفع (أعضاء الغذاء) نافع للقواق اذا شرب بشراب وبرزه أقوى وينفع من أورام الكبد الباردة (أعضاء النقص) ينفع من الديدان وجب القرع ويخرج الخنزير الميت ويدال البول والطمث وخصوصا الحضري والبرى منه اذا شرب بشراب منع تقطير البول ويخرج الحصاة وينفع من المغص بالشراب أيضا (السموم) ينفع السموم ويضمد به لسع الزنا يور شراب لاسعها منه وزن درهمين في السكجيين

﴿نيلوفر﴾ (المهاية) قال جالينوس هو كرنب الماء ويسمى حب العروس فيما يقال وفيه خلاف وأصل النيلوفر الهندي في حكم البيروحي (الاختيار) اقواء الايض الاصل فاه اقوى من الاسود الاصل وبزره اقوى من حبه (الطبيع) هو بارد في الثالثة وشرابه شديد التطفئة وطبع الهندى طبع البيروحي (الخواص) شرابه ملطف جدا (الزينة) أصله على البهق بالماء وخصوصا الاسود وأصله ومع الرقت على داء الثعلب وخصوصا الاسود وأصله (الاورام والبثور) أصله ينفع من الاورام الحارة وورم الطحال (القروح) بزره وأصله للقروح (أعضاء الرأس) مضموم مسكن للصداع الحار والصفراوي لكنه يضعف (أعضاء الصدر) شرابه جيد لاسعال والشوصة (أعضاء الغذاء) ينفع أصله وأورام الطحال شرابا وضعا (أعضاء النقص) ينقص الاحتلام ويكسر شهوة الباه اذا شرب منه درهم بشراب الخشخاش ويجمد المني بخاخصة فيه وخصوصا أصله وينفع أصله للاسهال المزمن وللقروح المعى وينفع أصله واجاع المئانة صمغ وبزره اقوى في كل شئ حتى انه ينعزق من الحصى وأصل الاصفرم منه وبزره اذا شرب بالبن مرارة تنفع سبلان الرطوبة المزمنة من الرحم وشرابه يلين البطن (الحيات) شرابه نافع من الحيات الحادة شديدة التطفئة

﴿نعناع﴾ (الطبيع) حار يابس في الثانية ونسيه رطوبة فذلية (الخواص) فيه قوة مسخنة قابضة تمنع وهو من ألطف المأكولات جوهر او اذا ترك طاقات منه في اللبن لم يخين واذا شرب عصارتها بالخل قطعت سيلان الدم من البطن (الاورام والبثور) مع السويق ضمما للديلات ولا يشبه القودنج لان القودنج لا عقوصة فيه وفيه تحليل وتصفين وتجفيف مغرط مؤذ (أعضاء الرأس) يعضده اليبهة للصداع وخصوصا مع سويق الشعير وتقلبه خشونة اللسان فتدول وتخلط عصارتها مع القراطن ويقطر في الاذان الوجعة (أعضاء الصدر) يمنع قذذ الدم ونزفه ويعقد اللبن في الثدي صمغ او يسكن وورمه (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة ويصنها ويسكن اقواق ويضمم وينع المني البلغمي والدموي وينفع من البرقان وخصوصا شرابه (أعضاء النقص) يعين على انباء لنفع فيه لرطوبة البستانية التي ليست في القودنج وينسدد او حبة المني ويقتل الديدان واذا سحق قبل الجمع مع الجبل واذا شرب منه طاقات بحب الرمان سكن الهيمضة (السهوم) نافع لعضة الكلب الكلب وخصوصا بزره

﴿نارمشك﴾ (المهاية) هو فقاخ وقشور واقماغ تشبه البسباسة بل أقل حرارة الى الصفرة عطرة ولها قليل عقوصة يقارب الناردين في القوة ويقال له ناضبت (الطبيع) حار يابس في الثالثة (الخواص) لطيف مجلل (أعضاء الغذاء) جيد للمعدة والكبد الباردة فيمنع منقعة السبل (الابدال) بدله ربع وزنه ويحيد نصف وزنه تستق وسدس وزنه سنبل

﴿نخالة﴾ (الطبيع) حار يابس في الاولى (الخواص) فيها جلاء وتلين وتنقية كثيرة ولا تلغ السكرنة وتحلل الرياح والبلغم (الاورام والبثور) بالحل الثقيل على ابداء الاورام الحارة وتبل بالشراب فيصعدها اورام الثدي الحارة وتنقى اورام البلغم والريح (الجراح والقروح)

بالخل الثقيف على قرح الجرب يضمدها حارا (اعضاء النفس والصدر) يلين الصدر ويجلاؤه
وخصوصا حسومائه بالسكرم مع دهن اللوز ويل بالشرب فينفع من أورام الثدي (أعضاء
النفس) يحرك الامعاء على دفع ما فيها وحسوه اذا تحسنى لين البطن (السحوم) ينفع من لسة
العقرب والافعى ضحدا

❖ (نشارة) ❖ (الطبع) طبعها بحسب شجرها (الخواص) نشارة المتأكل مضمضة ولها
وتجفيف ان كانت في شجرها (الجراح والقروح) نشارة لحشب المتأكل تدمل وخاصة التي
تكون عن اشجار بارضة مثل بعض اجناس الشوك ثم تجمع مع مثلها ايسون بشراب وتعرف
ثم تصفى فاذا دثرت على القروح الجلدية تنفعها

❖ (نشا) ❖ (الطبع) بارد يابس في الاولى (الخواص) فيه تقوية وتلين ويجب ان يطبخ
النشا بثلاثة اضاله ماء (الزينة) بالزعفران على الكلف يذهب (القروح) يدمل القروح
ويصلحها (أعضاء العين) يمنع سيلان المواد الى العين (أعضاء النفس والصدر) يلين الصدر
والحسوم المتخذ منه يمنع النوازل عن الصدر (اعضاء النفس) القشاشيح وحده وبالمدس يعقل
الطبيعة ويمنع اختلاف المرات

❖ (تربيس) ❖ (الماهية) هذا دواء سار وفي جوفه شعير اخضر قباض ومع الزيت يار
لعرق (أعضاء الرأس) ينفتح في المخز فيقطع الرعاف (أعضاء النفس والصدر) يله الرطب
ينفث ما يجمع في الصدر من الدم (أعضاء النفس) ليه يمنع الاسهال المزمن (السحوم) اذا شرب
بالشراب تقع لمنش الانفى

❖ (ناخواء) ❖ (الماهية) معروف وفيه ماردة يسيرة وحرارة (الاختيار) أضع ما فيه بزره
(الطبع) يابس في الثالثة (الخواص) يفتح السدد وفيه مع التجفيف تلين (الزينة) شربه
والطلاوة يحصل اللون الى المقررة يقع في ادوية البهق والبرص ويهجن بالعسل فيذهب
كهبة الدم حيث كان (أعضاء الصدر) ينفع من قيح الصدرة وتلب القلب (أعضاء الغذاء)
ينفع من ألم المعدة ويسكن الغثيان وتقلب النفس وهو جيد للكبد والمعدة الباردة
(أعضاء النفس) يسقي بالشراب يقدو ويزيل عسر البول ويخرج الحصى وبالجملة ينقي
الكلى والمثانة وينفع من الرياح والمغص وتجربه الرحم مع الزاينج فينقها (الحبات) ينفع
من الحيات العتيقة جدا (السحوم) طليخه يصب على لدغ العقرب فيسكن ويشرب لمنش
الهوام

❖ (نطرون) ❖ (الماهية) هو البورق الارمنى وقد قيل فيه في فصل الباء وليس علينا
ان نكرر

❖ (نورة) ❖ (الماهية) هي المترو من الاجسام الحجرية والخزفة (الطبع) اما التي لم تصبها
الماء والتي أصابها الماء في الحال فحرقان واذا بقيت المطقة يومين أو ثلاثة فحينئذ لا تحرق بل
تسخن فقط والمفسولة معتدلة يابسة (الخواص) تقطع زرق الدم والمفسولة مضمضة بالذئع
والنورة اذا غلبت بالدهانات صارت منفضة (القروح) تأكل اللحم الزند والمفسولة تدمل
وتتفحم من حرق النار جدا

﴿نرسيان دارو﴾ (المهاية) أظن ان فيه تعصيفا للعرب وهو برسيان دارو بالياء لا بالواو وهو عصا الراعي وتكلم فيه فيما بعد

﴿فخل﴾ (المهاية) هو شجرة القنار المعروفة وجذع أجزائه قباض والقول في القنار قد مضى

﴿نوشادر﴾ (الاختيار) أجوده البسكان الصافي البلوري (الطبع) حار يابس في آخر الثالثة (الأفعال والخواص) ملطف مذيب (أعضاء العين) ينقع من يياض العين (أعضاء النفس) يشل الهمة الساقطة وينقع من الخواثيق

﴿نحاس﴾ (المهاية) من النحاس أحمر الى الصفرة وهو القبرصي وهو الفاضل وأحمر ناصع وأحمر الى السواد وجنس من النحاس يقال له الطاليقون والنحاس المحرق حرق فيه قبض ايضا فاذا غسل كان نعم الدواء للغم في الاجساد البنية وبغير غسل للصلبة (الاختيار) زهرة النحاس الطمسه (الطبع) حار يابس في الثالثة (الأفعال والخواص) النحاس المحرق فيه قبض وحدود مال وعما يرجح به ان التنفئة تاتى من نحاس طالقون يمنع النبات فيما يقال (الزينة) يسود الشعر (الجراح والقروح) هو يدل الخبيثة الساعية ويعيدها عن السعي ربا كل اللحم الزائد والمفسول يدل الجراحات وقيل انه اذا طلى بالعسل يصلح للقروح المتصلبة المحقمة في الابدان الصلبة (أعضاء العين) يهد البصر وينقع من صلابة الاجفان (أعضاء الفم) يسهل الماء الاصفر اذا شرب بادر ومالي وان حنك به هيج القيح والشربة مثقال ونصف ويخرج المائية بغير اذى (السموم) يجب ان يحذر ترك ما فيه ملوحة أو مرارة أو دسومة كالادهان والسمان أو حوضه أو دلاوة في آنية النحاس والشرب منها فانه ترسل لاحتالة تجارية والزنجار يسم قاتل

﴿قط﴾ (المهاية) الايض معروف النوع والاسود هو صفة القنار البالي وغيره (الطبع) حار يابس الى الرابعة (الخواص) لطيف وخصوصا الايض محلل مذيب مفتق للسدد (آلات المفاصل) ينقع من أوجاع الوركين وأوجاع المفاصل وخصوصا الايض (أعضاء الرأس) النقط الأزرق ينقع من أوجاع الاذن الباردة (أعضاء العين) ينقع يياض العين والماء النازل (أعضاء النفس والصدر) ينقع من الربو والسعال العتيق شرب قليل منه بالماء الحار (أعضاء النفس) يسكن المغص والرياح واذا اتخذ منه قبله قتل الديدان وخصوصا الاسود وكل يدرب البول والطم ويكسر رياح المثانة ويرد الرحم (السموم) ينقع من السوع ﴿بنق﴾ (المهاية) هو شجرة عظيمة متشوكة زلها ثمر مثل البندق ولونه أحمر يؤكل طيب الطعم ويكون أكثر ذلك في البلدان الحارة وعندهم ياك كناف تلك البلاد أسماء بحسب اختلاف ألسنتهم فبعضهم يسميها كاد (الطبع) الرطب واليابس فيه تخفيف وتلطيف وذلك في جميع اجزائه شجرة ودخان السدر شديد القبض (الخواص) قابض وخصوصا سويقه (الزينة) يمنع تساقط الشعر ويطوله ويقويه ويلينه والسدر صمغ يذهب الابرية والخزاز ويحمر الشعر (الاورام والبثور) ورق السدر يلين الورم الحار ويحلله (أعضاء الرأس) صمغ السدر يذهب الحرارة اعتسالا به وينقى الرأس ويجمع الشعر (أعضاء الصدر) ورقه الربو

وامراض الرئة (أعضاء الغذاء) مقول المعدة (أعضاء النقص) عاقل للطبيعة وينفع من نزق الحليس والطمث ومن قروح الامعاء خصوصا وساقه ويتفع من الاسهال الكائن لسبب ضعف المعدة والسدر يحتقن من طبعه ويشرب لهذه العلل ولسيلان الرحم والطري منه حكمه حكم ما يجانس منه السقرجل والزعزور والتفاح والكمثرى فان لمعندل منه يعقل والكثير بسبب انه لا ينهضم وتدفعه الطبيعة بهج الهيمضة

❦ (قوى) ❦ (الخواص) فيه قبض وتغرية (القروح) يتفع محرقه من القروح الخبيثة (أعضاء العين) يحرق ويطفأ ويغسل فيقوم في الاكل بدل التوتيا يحسن الهدب ويثبت مع النادرين وهو جيد لقروح العين واتباته الاشفاة

❦ (نعم) ❦ (الجراح) يلزق الجراحات الدامية (أعضاء النقص) طبعه يخرج الحصاة ويزيدو يعقل

❦ (يتأقلى) ❦ (المهابة) هو الميتوع المسمى بخمسة اوراق (الخواص) قوى التحفيف بلاحدة ولا حرافة ولا ذنع ويضمده لتزف فيقطعه (الاورام والبثور) يضمده الديسلات والننازيرو الصلابات البلغمية والهاحس والجرب (آلات المفاصل) يتفع من اوجاع المفضل وعرق التساوي يتفع من القيلة تنربا وضادا (أعضاء الرأس) طبعه أصله لسن الوجعة اذا تمضمض به ولاقه لاج وورقه بالشرب بالصرع يشرب ثلاثين يوما (أعضاء الصدر) يغزر بطبعه لشونة الملق وعصاة أصله لوح الرئة (أعضاء الغذاء) أصله اذا اعتصر نافع لوجع الكبد واليرقان اذا شرب بأيام مع الملح والعسل والشرية ثلاث قوانوسات (أعضاء النقص) يتفع أصله من الاسهال من قروح الامعاء والبواسير وكذلك طبعه (الحبات) ورقه بادرومالي وبالشرب للربيع والثانية (السوم) عصاة أصله دواء قتالي

❦ (نعام) ❦ (المهابة) بعض الاطباء يني على لحمه بناء عظيما (الطبع) ذكر بعض الاطباء ان لحمه حار دسم يسط الطعام و يقوى الجسم ويصلحه وهو غليظ لا ينهضم (أعضاء النقص) يزيد من الباه

❦ (عمر) ❦ (المهابة) هو حيوان معروف (أعضاء المفاصل) قال الخوزي ان شحمه أعظم دواء للقالج (السوم) امراته قاتله من ساعته فهذا آخر الكلام من حرف التون وجملة ما ذكرنا من الادوية ستة وعشرون عددا

❦ (الفصل الخامس عشر في حرف السين) ❦

❦ (سعد) ❦ (المهابة) قال دبس قوريدوس هو أصل نبات له ورق يشبه الكراث غير انه طولى واروق واصلب وله ساق طوله ذراع أو أكثر وساقه ليست مستقيمة بل فيها اعوجاج على زوايا شبيهة بساق الاذخر على طرفها ووراق صفرا نارية ويزرو أصوله كتهاريتون منه طوال ومنه مدقور منشبك بعضها مع بعض سود طيبة الرائحة فيها امراتو ينبت في اماكن غامرة وأرض رطبة وقد يكون يلا دطرسوس ويلا دسوريا وقد يكون في الجزائر اللواتي يقال لها قوقلادس وزعم اصطفن ان بعض الادهان تربي بعض أو باشياء قابضة ثم تطيب به وقد يكون يلا دالهند والوكوفة (الاختيار) أجوده الكثيف الرزين العسير الارضاض العطر

التي حشيشته قصيرة وحرافته شديدة ويدخل في المراهم (الزينة) يحسن اللون ويطيب
النكهة والهندي كما يقال يخلق الشعر (الاورام والبثور) يذمل العسيرة الانحمال والغمية
والمثانة كلفه (آلات المفصل) مع دهن الحبة الخضراء يطويح الحاصرة ويشد الصلب والاكثار
منه يورث الجذام (أعضاء الرأس) ينفع من عفن الاتق والفم والقلاع واسترخاء اللثة ويزيد
في الحفظ جدا وينفع من قروح الفم المثانة كلفه (أعضاء النقض) يخرج الحصاة ويدها وينفع
من تقطير البول وضعف المثانة جدا ومن بردها منفعه شديدة وكذلك يفعل بالكلى وينفع
من برد الرحم جدا وينفع من البواسير وانضمام فم الرحم وينفع الاستسقاء (الحبات) ينفع
من الحبات العسقة (السموم) نافع من لسعة العقرب والحشرات جدا

﴿سندروس﴾ (المهامية) قال ديسقوريدوس هو صمغ شجرة تكون في بلاد العرب
وبلاد الهند فيها شبه يمين المرو وهو كربة الطم وقد يندخن به النار ويدخن به الثياب مع
لمروا العسقة وتلك الصمغ تطبخ بالنار وتصبح سندروسا (الطبيع) حاريا يس في الثانية
(الخواص) فيه قبض وخاصيته يجمد الدم ويستعمله المصارعون ليخفوا ويقروا ولا يهرروا
(الزينة) فيه قوة مهنلة جدا اذا شرب منه كل يوم ثلاثة ارباع درهم في ماء وسكبيجين (القروح)
يجفف التواسير اذا دخن به (أعضاء الرأس) يمنع دخانه التوازل ومنفعته في تسكين وجع
الاسنان عظيمة جدا لا يبدله فيها شي ويصلح اللثة (أعضاء الصدر) ينفع من الخفقان كالكمهر به
وينفع من نزف الدم وينفع من الربو الرطب بتحقيقه ولذلك يستعمله المصارعون لتسلا يهرروا
(أعضاء العين) يجالوا الاثا التي في العين جلياسر بها ويبرئ من ضعف البصر اذا ديف
بشراب واكتحل به (أعضاء القدم) يسقى منه المطحولون فينفع (أعضاء النقض) جيد
للإسهال المزمن ودخانه ينفع من البواسير

﴿سرخس﴾ (المهامية) قال الحكيم ديسقوريدوس ان السرخس مستفان منه ذكر
وهو نبات ليس له اوراق ولا زهر ولا ثمرة وله عرف ثابت في قضيب طوله ذراع وأ كبرو الورق
مشرق مشفرود فاق كانه جناح وله رائحة فيها شيء حرس وله أصل ظاهرا سود طويل له شعب
كثيرة في طعنه قبض وينبت هذا النبات اما في مواضع جبلية واما في أماكن مضرية وأصله
ينقض حب القرع ومن القدماء من يسميه قولور هون ومن الناس من يسميه بطرون وبعضهم
يسميه بلونطريس الذكر ويطبرستان يسمونه حار وصنف آخر الاث من الناس من يسميه
نبقا اطاريس وهونيات له ورق شبيه بورق الذرغوان له قضبان كثيرة أطول منه وعروقه
عراض طوال عظام حمر كثيرة الى السواد ما هي وبعضها أحمر كالدم وينبغي لمن يريد شربه
ان يقدم كل شيء من الثوم ولا ولا ذكرا أقوى فعلا من الآخر (الطبيع) حاريا يس في الثانية
(الخواص) يجفف بلانذع وفيه مرارة وقبض (القروح) مدمل ومن الاث يجفف ويصق
ويدخل القروح الرطبة العسيرة البرقة قبرا (أعضاء النقض) يقتل البطان وحب القرع اذا
شرب منه وزن أربع مثاقيل مع العسل وخصوصا بسقمونيا أو بالخرق الاسود وزنه ستة
قراويط أو تسعة كان يبلغ نقضا وأقوى فعلا في ذلك واذا شرب من الاثي ثلاث مثاقيل مع
الشراب أخرج الهود الطوال ان شربت المرأة منه مسحوقا لم تحبل وان شربه حبل اسقطت

وقد يخنف ويطل على البطن وان شرب قتل الجنين وورقه في أول ما يطلع يؤكل مطبوخا فيلين
البطن

﴿ساذج﴾ (المهاية) قريب القوقن السنبل الا انه الين وهي أوراق تظهر على وجه
الماء وقضبان كالشاهسقرم وله زهر منفرد ينبت في بلاد الهند في مياه تستقع في أراض حثة
فيعوم على وجه الماء كالنبات المعروف بعدس المسامن غير تعلق بأصل وقد يستدل على
المكان بخرط ويخنف وربما قوم انه ورق الناردين الهندي لشابهته له في القوة ولدهنه
قوته من الأخوان ودهن الزعفران بل هو أقوى قال ديسقوريدوس ان أقواما يغلطون
حيث يتوهمون انه ورق الناردين من تشابه الرائحة اذ قد وجد أشياء كثيرة تشبه رائحتها
رائحة الناردين مثل القوقن والاسارون والوج وليس هو كالظنواو وهو ابل الساذج جنس آخر
ينبت في أماكن بلاد الهند وهو ورق يظهر على وجه الماء وان الماء اذا جف في الصيف يحرق
الأرض هناك بخرط وقد في ذلك الموضع لانه ان لم يفعل ذلك لم ينبت الورق ومن الساذج قسم
منه المتفتت الذي رائحته مثل رائحة الشيء المتكسر ج فانه ردي وقوته هذا القسم شبهه بقوة
الناردين (الاستياد) أجوده الحديث الضارب الى البياض الذي لا يتفتت وتكون رائحته
ساطعة باردينية ولا يكون متكررا ولا مالحا ولا مسترخيا (الطبيع) حار يابس في الثانية
(الخواص) اذا جعل في الشباب حفظها من السوس فيما يقال (الزينة) يطيب النكهة اذا
أخذ تحت اللسان وينزع التآكل (الأورام والبثور) يطبخ في ماء الورد ويضمده الورم الحار
بعد الحق وهو دواء جيد للأورام الحارة (أعضاء الغذاء) هو رافع للمعدة والكبد من الناردين
جدا (أعضاء العين) الساذج صالح للأورام العين الحارة (أعضاء النقض) هو شادادورام
الناردين (الابدال) بدله وزنه طلي السقرم أو سنبل

﴿سولان﴾ (المهاية) دواء رومي معروف (الطبيع) حار يابس الى الرابعة (الخواص)
يحرق الجلد (أعضاء الرأس) ينفع من افة قوة اذا سعط منه حبة بماء السلق (أعضاء العين)
ينفع أورام الاجفان وتيجها والأورام العارضة تحت العين

﴿سرو﴾ (المهاية) شجرة طويلة معروفة لا ينمو ورقه في الخريف والشتاء ويبقى كما هو
أحضر لثوبته في طعمه حدة وحرارة يسيرة وحرارة كثيرة وعفوصته أكثر من الحرارة وحرارته
وحدة بقدر ما تعوض قوته ويوصل القبض بالذئع ويخالف سائر المسخضات بأنه لا يجذب
(الطبيع) حار في الأولى يابس في الثانية يزعم بعضهم انه بارد جدا وقضبان قوته مركبة
وحرارته بقدر ما يعرض قبضه في الأعضاء (الأفعال والخواص) ورقه وجوزة قابض وقبه
تحليل يحلل الرطوبات وجوزة أقوى في كل شيء من ورقه وفيه الزاق وقطع للدم حتى انه يذهب
بالهفن وقد ينظن بجوزة السرو والاضمان والورق اذا دخن انه يطرد البق قطعا (الزينة) اذا
طبخ مع النحل والتمس وطلى على الاظفار اذهب آثارها وورقه يذهب بالهق مسودا لشعر
(الجراح والقروح) ورقه وقضبان وجوزة اذا كانت طرية لينة تدمل الجراحات التي في
الأعضاء الصلبة وتنفع الفلحة والحجرة وخصوصا مع دقيق الشعير (آلات الفواصل) ورقه الطري
وجوزة جيد للفتق اذا ضمده وينفع مع دقيق الشعير الحمرة ونحوها ويقوى الأعصاب

ويضمحل القلب ضمادا ويقوى الاسترخاء ويشده (اعضاء الرأس) اذا دق جوز السرو ونا مع
التين وجعل قشيره في الاناء برأ اللحم الزائد وطبخه بانخل يسكن وجع الاسنان (اعضاء
العين) نافع من اورام العين ضمادا (اعضاء النفس) يسقى جوز به الشراب لنفث الدم ولعسر
النفس ونفس الاتصاب والسهال العتيق وكذلك طبخه نافع جدا (اعضاء النفض) يشرب
ورقه بالطلاء فينفع من عسر البول وسيلان الفضول الى المثانة وينقع أيضا القروح الامعاء
والطن التي تسيل اليها الفضول (الابدال) بدله نصف وزنه قشور الرمان ووزنه أنزوت أحمر
﴿سقوردون﴾ (المهاية) هو الثوم البري وهو أصغر بكثير من البستاني له ورق وساق
متناول عليه زهر أبيض وقد استقصى أمره في القمل الثالث (الطبع) حار يابس الى الثالثة
بل الى الرابعة عند قوم آخر (الخواص) لطيف مفتح جلاء (الجروح والقروح) يذمل
الجراحات العظيمة والخميرة آلات المفاصل) جيد لفسخ العضل
﴿سك﴾ (المهاية) ان السك الاصل هو الصيني المتخذ من الامج والآن لما نزل ذلك
فقد يتخذونه من العفص والبلج على نحو عمل الرامك (الطبع) الساذج منه حار في الاولى
يايس في الثانية والطيب حار يابس في الثالثة (الخواص) قابض مقول الاحشاء وفي المطيب
تحليل وقتنج جدا (آلات المفاصل) جيد لاجاع العصب (اعضاء النفض) زعم بعضهم
ان السك المطيب يزيد في الباه ويعقل الطبيعة وينفع من التزف
﴿سرطان نهري﴾ (الخواص) هو حيوان عسير الهضم كثير الغذاء ويصلحه الطبخ
بالماء (الخواص) يخرج الازجة والشوك والجرى الطف (الزينة) رمان مع العسل
المطبوخ جيد لشقاق الرجلين من البود ومحرقه واقع في أدوية اللحم والكلف (الاورام
والبنور) السرطان النهري يحلل الاورام الجلسية اذا وضع عليها (اعضاء الصدر) له ينفع من
السل خصوصا بلين الاتنومر قها أيضا (اعضاء النفض) رمان مع العسل لشقاق المعقدة
(السموم) ينفع من لسع العقارب والريقتلاء ضمادا أو كلا رمان مع العسل لعضة الكلب
الكلب شربا وقد يتخذ منه مع الخنطيا نادوا لعضة الكلب الكلب معروف ويعلم كيفية
المعالجة به في باب السموم وزعم انه اذا قرب مع الباذروج من العقرب مات العقرب على المكان
﴿سرطان بحري﴾ (المهاية) اذا قيل سرطان بحري فليس نعنى به كل سرطان من
البحر بل ضرب منه خاص بحري الاعضاء كلها وقال من تنق يقوله ان هذا السرطان في بحر
الصين يخرج من ماء البحر ويدخل في ماء آخر يجنب البحر وهو غير ماء البحر فلما يدخل في ذلك
الماء يموت في الماء أو عند دخوله ويصير صلبا حجرا وحده في هذا الحال من شاهد ذلك مرارا
في الصين (الخواص) محرقه ألطف من سائر المحرقات (الزينة) محرقه يجلو الاسنان ويذهب
الكلف والنفس (القروح) يمحق محرقه القروح وينفع من الجرب (اعضاء العين) يمنع الدمع
ويحل مع الملح يبرئ الطفرة ويتخذ منه شياف يحك به الجرب من الجفن ويجلو العين جدا
﴿سدر﴾ قد ذكرنا أحواله وأفعاله حين ذكرنا أحوال النبق في فصل النون
﴿سراج القطر﴾ (المهاية) هو نبات قريب من الزوفا قاله بسقوردون هو نبات
له زهر شبيه بالخرنوب وفي لونه قهوي يعمل منه أشياف وزهره كأنه سراج على رأس نبات خضر

ومنه صنف آخر يرى وهو شبهه بالبنساق في خصاله كلها (الاختصار) المستعمل منه بزهر
(الطبع) حار في الاولى يابس في الثانية وهو في آخر الثانية منها (الخواص) هو مفتح والاعلى
عليه القبض يقطع الترف كيف كان (القروح) مدمل جدا (أعضاء الرأس) يضمه به فيقطع
الرعاف (أعضاء النفس) يمنع نفث الدم (أعضاء النفث) يدفع اقروح الامعاء محققة به وزعم
قوم ان بزهر البري اذا اخذ منه مقدار درهمين أسهل البطن (السهوم) بزهره اذا شرب
بالشراب نفع من لسع العقرب ونمسه وزعم قوم ان بزهر البري اذا وضع على العقارب خدرها
وأبطل فعلها وجعلها كالهيئة

﴿سطنونون﴾ (المهية) قال ديسقوريدوس من الناس من يسميه مطريقا ومعناه
ذو ثلاث ورفات لان أكثر ذلك ينبت ثلاث ورفات وهي ماثلة لنحو الارض شبيهة في ميلها
بورق الحماض وأزهر السوسن الآن ورق هذا أصغر من ورق الحماض وأشده جرة وجرة
ماثله الى الدم وساقه ورقه طوله نحو من ذراع وزهره شبهه بزهر السوسن الايض وله أصل
شبهه يصل البلبوس مقدار ثفاحة أحر الظاهر أبيض الباطن كيباض البيض حلو الطعم
ونبات آخر يشبهه ويسمى باسمه بزهر يشبه بزهر الكنان وقشر أصله دقيق أحمر وداخله أبيض
طيب الطعم حلو وينبت في أماكن جبلية مع احبة لشمس (الخواص) كذا يقال ان أصل هذا
البات اذا أمسكه الانسان يدهم ككه للجماع في الحال وان شربه بالشراب يجمع الجماع
كاسقنقور (آلات المفاصل) وكذلك اذا شرب بشراب قابض أسود نفع من الفالج الذي
يجل الرأى والرقبة الى خلف فيما يقال

﴿سورنجان﴾ (المهية) هو أصل نبات له ورد أبيض واصفر ويقصم اول ما تنفتح
الانوار في فروع الجبال وفي الروابي وورقه لاطي بالارض (الاختصار) أجوده الايض داخلا
وباطنا الصلب المكسر والاحمر والاسود ديدان (الطبع) حار يابس في الثانية وفيه رطوبة
فضلية زعم بعضهم ان في الايض حرارة لطيفة وفي غيره قوة قوية والاليم يسهله وزعم آخرون
انه لو كان حار للذع القروح شيئا ولا نفع فيه البتة وزعم الآخرون انه حار جدا (الخواص)
معه قوة مسهلة وان كان فيه قبض فيما يقال (القروح) الايض جيد للجراحات العتيقة
(آلات المفاصل) ينفع من النقرس ويسكن الوجع في الوقت ضمادا وان امتكث منه ضمادا
صلب الورم وهو حجر وكذلك هو ترياق جميع المفاصل وخصوصا في اوقات النوازل (أعضاء
الغذاء) ردي للمعدة مضعف لها والاحمر والاسود يهبسان ادوية الاسهال في المعدة
ويجلبان آفة عظيمة (أعضاء النفث) فيه قوة مسهلة ويزيد في الباء خصوصا مع الرغيبيل
والقوتنج والكمون (السهوم) الاحمر والاسود منه سم (الابدال) بدله في اوجاع المفاصل
وزنه من ورق الحماض نصف وزنه من عقلا زرق (سلخ الحية) قبل في باب الحية

﴿سادوران﴾ (الطبع) بارد في الثانية يابس في الثالثة (الخواص) يجمد الدم
(الزينة) يمنع انتشار الشعر بخاصيته (الابدال) بدله في زهره وثلاثة أصول القصب
﴿وسن﴾ (المهية) قال ديسقوريدوس السوسن نبات له ورق يشبه كسيقون غير انه
اعظم منه واعرض والنج وله ساق عليه زهر مخض في ألوان يشبه بهضابها وهي مختلفة

منها باض وصفرة وفريولون السهم من أصل اختلاف الألوان فيه شبه بالايرسا وهي قوس
 قزح وله أصول صلبة ذات عقد طيبة الرائحة وينبغي اذا قلعت ان تجفف في ظل وتنظم
 في خيط كان وتخزن وصفة آخر لونه ابيض مر وقوته دون القوة التي ذكرنا واذا اعتق الايرس
 تدوس وتنقب غير انه يكون حينئذ اطيب وانحتمله والايرس هو أصل هذا السوسن
 وبالجملة هو كثير المنافع في الامراض والايرسا قد قلنا فيه وأما السوسن البستاني ففيه ارضية
 لطيفة اكتسبت مما ارتق فيه مائة من مائة من المزاج (الطبع) الابيض البستاني المعروف
 بسوسن أزانحارياس في الثانية والايرسا البرية أشد تسخيناً وتحيضاً (الخواص) جلاء
 يحفف باعتداله وأصله أجلى ودهنه أطف لان زهره أطف ودهنه أشد تحليلاً وتليناً مطبياً
 أو غير مطبى والايرسا أقوى في جميع ذلك وهو قابض مع ذلك وفيه شفاء للأوجاع والعفونات
 وقوته مسخنة ملطفة (الزينة) ينفع من الكلف والقش وخصوصاً أصله وينقي الوجه غسلاً
 به ويصقله ويزيل تشحمه (الأورام والبثور) اندق الورق والبرزنا عاومل منه ضماد بالشراب
 على الحرة قطعها جدا وكذلك على الأورام النجبة البطنية والجرب المتقرح وانفكسكشبات
 والسعفة خصوصاً اذا خلطناه بادوية أخرى (الجراح والقروح) يلاءم القروح لجأجيسدا
 وأصله ينفع من حرق الماء الحار لانه يحفف مع جلاء باعتدال وكذلك ورقه مطبوخا ويدمل
 والاحسن ان يكون استعماله بدهن الورد وعصارة الايرسا وغيره يطبخ في العسل والخل
 في اناء من نحاس لاقروح الزمنة والجراحات والبستاني أفضل الادوية لطرق الماء الحار
 (آلات المقاسل) جيد لا تقطاع العصب والذين بهم تشنج في العصب وينفعهم جدا ويقع
 من عرق النسا (أعضاء الرأس) ينفع من طبع أصله مضمضة لجميع الاسنان خصوصاً
 من البري منه ويجب النوم ويوافق دهنه قروح الرأس والفتحة واذا قطر في الاذن يسكن
 الدوى ومع الخل ودهن الورد ضماد نافع من الصداع واذا طبخ به الاتف يزيل الرطوبة البنية
 التي تظهر من ظاهرات الف (أعضاء الصدر) ينفع أصله من نفس الاتصاف خصوصاً الايرسا
 ويصلح للسعال ويلطف ما عسر تنقبه من الرطوبات التي في الصدر (أعضاء الغذاء) ينفع
 المحال وهو ردي المعدن وخصوصاً دهنه (أعضاء النفث) دهنه مفتوح محال ملين صلاية
 الرحم شر باوتمر بخساو كذلك اذا طبخ أصله بدهن الورد ولا تطير له في امراض الرحم وكذلك
 دهن الايرسا ويخرج الجنين وينفع من المغص ان طبخ أصله وحده بالخل أو مع بز البنيخ
 ودقيق الخنطسكن الأورام الحارة العارضة للآثيين واذا شرب دهنه أهل مقداراً وقي
 ونصف منه ويصلح لاصحاب البلاوس الصغراوى ودهن الايرسا ينفع أقواء البواسير وكذلك
 أصل السوسن كيف كان واذا شرب بالشراب أدر الطمث واذا شرب بالخل قطع الذين يمدون
 بالجماع واذا ساق وكذبها النساء كان نافعاً لهن من أوجاع الرحم لتلينه الصلاية التي
 تكون فيه وقصه فيها (الحيمات) ينفع من البرد والتافض (السحوم) ينفع من لسع الهوام
 خصوصاً العقرب هو وعصارته وشرابه ويزده شراباً وهو نافع لجميع السحوم ودهنه ترياق البنيخ
 والكزبر والقطر

❦ (سعر) ❦ (المهنية) هو في قوة الحشا وشرابه كشراب الحشا أيضاً (الاختيار)

أقواء البرى (الطبع) حاريا يس في الثالثة (الخواص) محلل مقشر ملطف (آلات المفاصل) ينفع من أوجاع الوركين (أعضاء الرأس) يضع فيسكن وجع السن ويشفي اللثة المقتره القوتة الحرقرة (أعضاء الصدر) دهنه ينفع الصدر والرئة (أعضاء الغذاء) ينفع الكبد والمعدة (أعضاء النفض) يدرها ويخرج الديدان وحسب القرع جدا

❖ (سبالبوس) ❖ (المابهة) قال ديسقوريدوس هونيات معروف في أرض مسالوطيقية وله ورق شبيه بورق الرازيانج الا انه أغلظ وساقه اخشن وعليه اكليل كالليل الشبث وفيه ثمر الى الطول ما نومه أحر يف يسرع اليه التأكل وله أصل طويل طيب الرائحة ومنه صنف آخر له ورق شبيه بورق اللبلاب الكبير الا انه أصغر منه مستطيل وهو غش عظيم له قضبان طولها نحو شبر وورق شبيه برؤس الشبث ويزر اسود كثيف وهو أشد حرافة وطيب رائحة من الأول وهو أنفذ الطعم وينبت في مواضع مشرفة كثيرة المياه وقوته وفعله مثل الأول ومنه صنف آخر يكون في جزيرة فالونديس ورقه شبيه بورق فريون الا انه اخشن وأغلظ وله ساق أكبر من سبالبوس الأول كالثناء ويعلو صفرتها يابس عليه اكليل واسع فيه ثمر عرضي واكبر وأطيب رائحة من غيره وقوته حار واحدة ونبت في مواضع وعرة وتناول ضارisse وزعم قديم انه الانجذبان الرومي لكنه أطول منه قليلا واشد يابسا جدا (الطبع) حاريا يس في الثانية (الخواص) محلل ملطف غش وكذلك أصله ويزر مسكن للأوجاع الباطنة مذهب للبلغم البارد ويبقى منه المواشي فيكثر ساجها ويشرب في الشراب فيمنع البرد وضروته في الأشجار وخصوصا مع القفل (آلات المفاصل) نافع لأوجاع الظهر (أعضاء الرأس) ينفع حداث الصرع وتبيلة العقل (أعضاء الصدر) نافع من الربو وعسر النفس ونفس الاتصاف والسعال المزمن خاصة أصله ويزر معا وإذا سخن أصله بالسل ولحق نقي الصدر من الرطوبات المزجة (أعضاء النفض) يحلل النفع ويسكن أوجاع الأجسام ويضم أصله خصوصا الطعام وهو جيد للمعدة (أعضاء النفض) يحلل المغص الرجي ويسهل الولادة في جميع الحيوانات ويزيل عسر البول ويحلل أوجاع الرحم واختناق الرحم وينفع أوجاع الاحشاء وعسرة ساق هذا النبات ويزر إذا كان طريا وشرب منه ثلاث أوقولسات مجتمعة عشرة أيام أبر أوجع الكلى وهو نافع بالجلة للكلى وإذا شرب منه نفع من تقطير البول ويدبر الطمث وينفع من الأوجاع الباطنة (الجينات) نافع من الحمى البلغمية فعبا قال

❖ (سوس) ❖ (الطبع) أصله معتدل فان ضرب الى شئ ضرب الى حرارة ورطوبة (الأورام) عصارته على الداحس وكذلك أصله (القروح) عصارته للبرسات (أعضاء النفض) أصله ينفع من القطرة وعصارته أقوى (أعضاء الصدر) يلبس قصبه الرئة وينقيها وينفع الرئة والخلق ويصفي الصوت (أعضاء الغذاء) يسكن العطش لطوبه وكذلك ينفع من انتهاب المعدة (أعضاء النفض) ينفع سرقه البول وينفع من قروح الكلى والثانة وجر بها (الجينات) ينفع من الجينات العسقة

❖ (سرج) ❖ (المابهة) قريب القوة من الساذج بل هو أقوى (الطبع) بارديا يس (الخواص) قابض فيمنع من الاسقيذاج المبرد لكنه المطف كثيرا يمنع التزوف (القروح) يوضع بغير طي على حرق النار (أعضاء النفض) يمنع زف الدم بقوة

﴿سقمونيا﴾ (المهابة) قال ديسقوريدوس هونبات له ثلاثة أغصان كبيرة يخرج منها من أصل واحد كل واحد منها ثلاثة أذرع أو أربعة دسمة من غبته وله ورق شبيه بورق العنق أو ورق اللبلاب إلا أنه ألين منه وله ثلاث زوايا وله زهرايض مستدير اجوف شبيه في شكله بالقرطالة تقبل الراتحة وله أصل طويل غليظ مثل الساعد أبيض ممتلئ لبناً ويؤخذ لبنه من رأسه الأعلى من أصله وذلك بأن يشق الأصل ويجوف على استدارتها فان اللبن يسيل في ذلك التجويف ثم يجمع في صدق ومن الناس من يحفر الأرض على استدارة حول الأصل ويأخذ ورق الجوز ويسطه ويصيره في الحفرة ثم يشق الأصل ويدعون اللبن حتى يسيل ويجف قليلاً ثم يرفعونه واجوده ما كان صافياً خفيقاً رخوا ولا ينبغي لمن يتخض هذه الصفة أن يقتصر على ياض لونها إذا قربت من اللسان لأن ذلك يكون إذا خلط به لبن اليتوع ودقيق الكرستة (الاختبار) الأجود الجلال الأزرق إلى البياض كأنه كسر الصدف وهو المتفك السريع الانحلال الأزرق الذي إذا شغل في الماء صيره كاللبن والاجود في استعماله أن يشوى في التفاح ويخلط بماء الكرفس فيسده غائقه والجمره قاني ردى وقد يصلح السقمونيا بأن يشوى في تفاحة مأخوذة في جبين وأن يخلط بالأيسون والدوقو ويلتبدن الموز أيضاً قال ديسقوريدوس ومن علامة الجيد أن لا يخذو اللسان حذوا شديداً فان المذع يعرض من مخاطة ذلك اللبن وأردأ أصنافه ما كان من الشام ومن فلسطين فان هذين الصنفين هما رديتان متكافئتان لانهما يغشان بلبن اليتوع (الطبع) حار بابس في الثالثة وحرارته أكثر من دسمة (الخواص) فيه جلاء وتحليل وهو عدو للمعدة والكبد خاصة (الزينة) ينقى البهق والبرص والكلف (الجراح والقروح) إذا طبخ بالعسل والزيت وضعية الجراحات حلها (البنور) يطلى بالخل على الجرب المتقرح (آلات المفاسل) بالخل والسوسن على اوجاع المفاصل والورلضاد اوتقع من عرق النسا (أعضاء الرأس) أصله وعصاره أصله على الصداع المزمن مع الخل ودهن الورد والسقمونيا وحده إذا خلط بهما وجعل على رأس من به صداع مزمن شق (أعضاء الصدر) هو مما يؤذى القلب (أعضاء الغذاء) يضر بالمعدة والكبد جدا وتكسر سوزة بالتسوية وبرز الكرفس أو الأيسون وهو مكرب مغث يذهب شهوة الطعام ويعطش (أعضاء لنقض) يسهل الصفراء بقوة ويختلف في البلدان حتى أتت رأيت في بعض كتب الأطباء المشربة كبيرة الوزن لكن الطبيب ينبغي أن يراعى قوة المريض وقوة أعضائه الرئيسة وهو الهواء البلد الحاضر والسقمونيا يضر بالمعاشي ويختلف الاسقاط وأصل شجرته إذا شرب منه مدخني أسهل مرة ويلغماه وذكر بعضهم أن السقمونيا إذا شرب منه المقدار المقرط وهو نصف درهم أمسك أولاً ثم أكره وضغى وعرق قاربا ردا ثم ربما التبع أسهالاً قارطاً وهو قاتل وأصل هذا النبات مسهل البطن وقد يكتفى منها بستة قرايط لاسهال إذا خلط بهمسم أو بعض البزور ومن القدماء من كان يقول ان الشربة التامة ثلاث ملاعق والشربة الوسطى ملعقتان والدون ملعقة واحدة وذلك بأنهم كانوا يأخذون من اللبن الذي أخذ من هذا النبات قدر ست قواوسات ومن الملح ست قواوسات ويسقون الانسان بخلاف ما تأمر نحن في زماننا هذا وقال بعضهم ان الهشيق اذا تناول منه مقدار قليل ادور ولم يسهل وبقية مع الصبر أقل لهذا وكذلك مع قمرس

والمخ واليزور والطرق اذا احتفل في صوفة قتل الجنين (السحوم) يتقعر من اسع العترب شربا وطلاء على العضو

﴿سكينج﴾ (المهابة) نخيرة لامنفة قعما بل في صغها وقد قيل ان من القنسة نوعا يستعمل فيصير سكينج قال ديسقوريدوس هو صمغ نبات شبيه بالقضاء في شكله يذبت في بلدماه والجيد منه ما كان صافيا وكان خارجا أحمر وداخله أبيض ورائحته فيما بين رائحة الحلتيت ورائحة القنفة حريف وقد يغش نوع من الصمغ (الاختيار) أجود نوعيه الا كتف الاصني الذي يضرب داخله الى الحجرة وخارجا الى البياض وينزل سريعا في الماء الا كالمعشوش بالقنسة وان كان يشبه القنفة البيضاء وخبره الاصفهاى (الطبع) حار في الثالثة يابس في الثانية (الخواص) محلل ملطف مقش مسخن جال (الزينة) اذا استعمله احد في طهارة حسن لونه (الات المفاصل) ينفع من القالج ومن هتك العضل واوراها ويذهب المادة التي في الوركين حقنة وشربا وكذلك أوجاع المفاصل الباردة (أعضاء الرأس) يحلل الصداع البارد والرياح نافع من الصرع (أعضاء العين) يتقعر من ظامة العين وكلا ومن غلظت الاجفان ومن الاظفر في العين وهو من أفضل الادوية لعلما بالازل في العين وان سحق بالنمل وجعل على الشعيرة ذهب بها وقد يجال القروح العارضة في العين (أعضاء الصدر) مافع من وجع الصدر والجانب والسعال المزمن يسقي بماء السذاب المعصور ثلاثة ارباع درهم اسود التنفص وهو ينقي الصدر بقوة ويخرج الاخلاط النيسة (أعضاء الغذاء) نافع من الاستسقاء ويخرج الماء الاصفر وضما مع اللوز المر أو السذاب والعسل أو انخبر الحار ينفع من وجع الكبد (أعضاء النفص) مافع من القولنج حقنة وشربا ومن المقص ويخرج الحصة منها ويريد في الباء وينفع أوجاع الرحم واذ شرب بادر ومالي ادوا الطمث وقتل الجنين وتلينه البطن يرفو ويخرج الخلط اللزج والماء الاصفر (الحجيات) نافع من الحجيات الدائرة (السحوم) يسقي في الشرب للسع الهوام ومن جميع السحوم القتالة وتفعله أقوى من فعل القنسة وقد يسقي اطوحا في جميع ذلك ﴿سولوقندريون﴾ (المهابة) قيل انه نبات صغرى ينبت في المكان الكثير التي وقال قوم انه ضرب من الاشقييل وقيل غير ذلك (الطبع) حار في الاولى يابس في الثانية (الافعال والخواص) لطيف محلل ليس فيه كثير حراة (أعضاء الغذاء) ينفع الطحال منفععة عجبية اذا تمول بسكينجين اخذ بجمل طبع نفسه ورقه أربعين يوما أذهب الطحال وينفع من التوراق واليرقان (أعضاء النفص) يفتت الحصة في الكليفة والمثانة وقيل انه ان علق منع الحبل فيما يقال

﴿سعالى﴾ (المهابة) هو من جوهر حار وجوهر ماقى (الطبع) هو حار يصفى باعتدال (الاورام والبثور) ورقه يقهر الديلات ويحللها في حال ابتداءها والطرى منه ينضج الاورام المعاصية في التضيخ (الفروح) الطرى منه يقلع الجرب المتقرح (أعضاء العين) يقع في الادوية المحدة للبصر (أعضاء الصدر) قيل انه افضل دواء للسعال ونقص الاستصاب حتى التجزئة ﴿سيسارون﴾ (المهابة) هو شرب الشونيز وفيه حرارة وقبض (الطبع) حار يابس في الثانية (الافعال والخواص) فيه تحليل وقبض يسير (أعضاء الغذاء) لطيف اصله ينفع المعدة

(أعضاء النفس) طبع أصله بدر

﴿سيون﴾ (المهابة) هو قرعة العين يكون في المياه القائمة فيه عطرية وقد قيل فيه في باب القاف (أعضاء النفس) انه مطبوخا وغير مطبوخ يتنع من الحصة ويدرو ويتنع من الدوسنطاريا

﴿سومقوتون﴾ (المهابة) قيل انه حي العالم وقيل انه ضرب من القفاح وقيل غير هذا وهو نوعان صخري وغير صخري (الطبع) القالب عليه البرد واليبس وقسمه رطوبة حارة معتدلة ولطيفه يقطع ولزوجة عنه صلابة بها يحلل ومعنى به يجمع ويقبض ولا رائحة له ولا حلالة ما ويحبب لللعاب ويجمع بين اجزاء العلم في القدر حتى يصير شيا واحدا (آلات المقاصل) طبعه لفسخ الاعصاب والعضل في اوساطها واطرافها ويلحم الطريبات (أعضاء النفس) يشفي خشونة الحلق وينزع الصف من الدم وفي ماء العسل ينقي الرئة (أعضاء النفس) يتنع من قروح الامعاء ومن السحج ولتقوى المهي المائي واوجاع الكلية ويحبس نزف الحيض فيما يقال

﴿سماق﴾ (المهابة) منه خراساني ومنه شامي اصفر من انخراساني احمر عسبي وهو يصلح لما يصلح له الا قايما والورد اذا طبع بالماء ثم قوم طبعه كالعسل صلح لما يصلح له الحوض (الطبع) بارد في الثانية يابس في الثالثة (الافعال والخواص) قابض مقوساد وانخل الطف منه يمنع الترق حتى ان قوما يقولون ان تعلقه يقل ذلك وينع تحلب الصفراء الى الاشياء (الزينة) طبع سماق الدباغين بسود الشعر (الاورام) يضعه به الضربة فينع الورم والحصرة وينفع من الداحس وينع تندا الاورام (القروح) يتنع من سعي الخبيثة (آلات المقاصل) ينطل بطبعه الوتي فلا يرم (أعضاء الرأس) يمنع قيح الاذن وصفحه اذا وضع في كمال الاسنان سكن وجعها (أعضاء الغذاء) دباغ المعدة مقولها يسكن العطش ويشهي لمخوضته ويسكن الفشيان الصفراوي (أعضاء النفس) عاقل يحبس الطمث والتزف وينع من السحج ويحقن به للدوسنطاريا ولسيلان الرحم والبواسير ويوافق اذا وقع في الطعام من كان به اسهال مزمن وقرحة الامعاء ومن الذرب

﴿ساق﴾ (المهابة) معروف قال ديسقوريدوس ان السلق صنفان اسودا وبيض وكلا الصنفين رديء الكيموس للظرونية التي فيها وقال امطقن اصنافا في الدجلة العوراء بناحية البصرة سلقا بيا له قضبان متفرقة من اصل واحد طولها شبر ولون ورقه لون الجربير وبزره متفرق على تلك القضبان عند اصل الورق واصل واحد (الطبع) عند بعضهم هو حار يابس في الاولى وفي الحقيقة انه مركب القوة وعند بعضهم هو بارد فلا اشكال في اصله رطوبة (الافعال والخواص) السلق فيه بورقية ملطقة وفيه تحليل وتفتيح أشد من تفتيح السوسن وتلين وفي الاسود منه قشر وخاصة مع العسل والبورقية التي فيه محالمة الارضية مقبضة وجميع السلق رديء الكيموس وجميعه قليل الغذاء كسائر البقول (الزينة) تنفع عصارته وطبع ورقه من شقاق البرد وينع من داء الثعلب ويتنع من الكلف اذا استعمل ورقه ضمادا بعد غسل الموضع بطرون وبقلع النائل عصيره وعصيره يقتل القمل (الاورام) تضمد به الاورام مسلوفا فيصلها وينضجها وينفع من التوت ضمادا بماله ينفع من الاورام الحارة اذا

تضعها مع السوسن (القروح) ورقه جيد مطبوخا ملحوقا التاريخ ينقع من القوابي طلاء
بالعسل وإذا تضعبه للقروح الخبيثة يبرئ من كل ذلك (أعضاء الرأس) يسقط بها مع مرارة
الكركي فتذهب القوة وينقع قروح الأنف وماءؤه فائزاية طرقي الأذن فيسكن الوجع ويغسل
بماءه الرأس فتذهب الخدالة (أعضاء الغذاء) أصله ردي للمعدة مفت واكل ذلك لبورقته
اللزاحة وهو ردي الكيموس ويغسل بورقته حتى انه يلدغ المعدة القوية الحس وغذاؤه
يسير فتقويه لسدد الكبد أشد من قتيح الملوخيا خاصة مع الخردل والنخل وكذلك الطحال
ويجب ان يؤكل بالمرى والتوابل (أعضاء النقص) قيل ان الاسود منه يعقل وخاصة مع
العديس كما أن الاثري بلين وخاصة مع العدس ولا شك ان المسلق المهرأ ماءؤه اذا طحن وعسل
ويحقن به لخراج النفل وجميعه يولد النقص والقراقرع يغص وهو جيد للقولنج اذا اخذ
بالتوابل والمرى

السذاب (المساهبة) قال ديسقوريدوس منه يستاني ومنه يبرئ ومنه يجلي أما الجلي
فهو اخذوا شذرا فتمن البستاني وليس بما كؤل في الطعام وأما الذي ينبت منه عند شجر التين
فأوفقوا البري صنف يقال له منعافوا عريون وله اسم عند كل قوم ويدعى عند بعضهم مولى
مخرجه من أصل واحد وله قضبان كثيرة وورقه أطول من ورق السذاب الاخر بكثير تقيل
الرائحة له زهر أبيض ورؤس أكبر قليلا من رؤس السذاب الاخر مثلثة فيها زرونه الحمرة
ما هو ذو ثلاث زوايا مرشيد المارة واليزهر المستعمل ونضجه في انظر يف وصنف آخر أصله
اسود وفي أرض رطبة (الاختيار) اوفق السذاب البستاني ما ينبت عند شجرة التين (الطبيع)
حار يابس في الثانية واليابس حار يابس في الثالثة واليابس البري حار يابس في الرابعة فيما
يقال (الخواص) مقطع محلل مفتح جسد امتق للعروق مفتح قابض (الزينة) مع الخطرون
على البقي الأبيض والثاليل والتوث ويذهب رائحة الثوم والبصل وينقع من داء الثعلب
(الاورام والبقور) البري اذا دق وضمد به مع الملح عضوا أحدث عليه وروما حارا واذا جعل على
خنازير الخلق والابط حلهما والصمغ أقوى في جميع ذلك (الجراح والقروح) يسهل مع السمن
والعسل على القوابي ومع الخلل والاسفيداج على الخلة والحمة ويرئ العتيقة واذا جعل
لصوقام صر قمع من القروح (آلات المفاصل) ينقع من الفالج وعرق النساء وأوجاع المفاصل
شرابا وضمادا بالعسل (أعضاء الرأس) يذهب رائحة الثوم والبصل ويضمده به مع السويق
للسداع المزمن وقد يسقط به مع الخلل في الأنف الرعاف فيحبسه وعصارته الميخنة في تشور
الزمان تقطر في الأذن فينقيها ويسكن الوجع والطنين والدوي ويقفل الدود ويخبرجهما من
الأذن ان كان حيا ويغلي به قروح الرأس (أعضاء العين) يحد البصر وخصوصا عصارته مع
عصاره الرازيانج والعسل كحلا وكلا وقد يضمده به مع السويق على ضربان العين واذا صنع
منه طلاء مع الرازيانج ومر وعسل وطلبي به حول العين تقع من ضعف البصر (أعضاء
الصدر) طيبخ الرطب منه مع الثبث اليابس نافع لوجع الصدور وعسر النفس على ما يشهد به
روفرم وينفع من أوجاع الرئة والجنب والسعال ووجع الاضلاع (أعضاء الغذاء) يضمده به مع
التبن للاستقاء الحمى والزقي ويسقي شراب طيبخ فيه السذاب أيضا واذا شرب من بزوم من

درهم الى درهمين القوقالب الغصبي سكه وهو عري وبشهي ويقوى المعدة وينفع من الطحال
(أعضاء النفس) يخفف الحصى ويقطه ويوقف شهوة الباء ويعقل صنفاه ويسكن النفس ويحفظ
به مع الزيت لادجاع القولنج ويوضع بالصل على قروح المقعدة ويغلى بالزيت ويشرب للديدان
والنوعان يستقرغان فضول البدن بالادراو وكذلك يعقلان ويضد به بورق الغار على الاتنين
لاورامهما واذ اسحق وعجن بالعسل والطح على فرج المرأة الى المقعدة واحتملته تنفع من الوجع
الذي يعرض منه الاختناق (الحبات) ينفع من النافض أكله والقرع يجده منه (السموم)
يقاوم السموم ويشرب من يحاذر سقى السم أو الثمن من بزره وزن درهم مع ورقه بشراب
ونحو صان شربه بالتين والجوز مدقوقا كله مخلوطا والاكثر من أكل البري فأنل
﴿مفقور﴾ (المهابة) ورل ينسلي يصاد بصرو يزعمون انه من ساج النخاس في البر
(الاختيار) أجود ما فيه ناحية كلاه (أعضاء النفس) قد ينفض الباء حتى لا يسكن الا بصرو
حرق الخس والعسل

﴿سبسان﴾ (الطبع) كالعتدل (الخواص) ملين (أعضاء الصدر) يلين الصدر
والخلق (أعضاء الغذاء) يسكن العطش وخصوصا مع بزره (أعضاء النفس) يلين البطن
﴿سرمق﴾ (المهابة) هي القطف وهي بقلة معروفة وهي جنسان أحدهما برى
والآخر يستأنى وقد يطبخ أيهما كان ويؤكل (الطبع) باردرطب في الاولى وعند به هم
معتدل

﴿سائم أبرص﴾ (المهابة) هو الوزغ ويقال خلافه (الزينة) يضد به على الشوك
والسلام على الثايل مدقوقا فيجذب وعلى الثايل والمسامية فيقلعها وقيل ان الجحقف
منه اذا خلط بالزيت أنبت الشعر على القرع (الخواص) بوله ودمه يجيب النقص من فتق
الصبيان اذا أجلسوا في طبيخه وقد يجعل في بوله أو دمه شيء من المسك ويجعل في احليل امبي
فيكون بالغ النفع في الضيق (أعضاء الرأس) قيل ان كبده يسكن وجع الضرس واذ ادق رأسه
ووضع على المواضع المتألمة من الاسنان سكن وجعها في الحال (السموم) يشق ويوضع على
لسع العقرب

﴿سلخفة﴾ (المهابة) صنفان برى وبحرى (أعضاء الرأس) دم البري منه قد قيل انه
ينفع من الصرع مشويا وحرارة السلخفة للقلاع ويقطرق في مضرى المصروع (أعضاء الصدر)
ينفع لسعال الصبيان وحرارة تلطوخ للخنق (السموم) دم البحر منه مع الانقعة جيد من
نفس الهوم ولن سقى البتوع

﴿محماني﴾ (المهابة) معروف (آلات المقاصل) أكل لحمه يخاف منه القدد والتسنخ
لانه يأكل النمر بن فقط بل لان في جوفه هذه القوة واذ اظن اذا اغتذاه بالمرق فهو
لشاة المزاج

﴿سكر﴾ (المهابة) تصب السكر في طبع السكر وأشد طليخا منه (الطبع) أزره
الطبرزد وهو الطف وبالجملة هو حار في آخر الاولى رطب وقا والعقيق الى اليس في الاولى رطب
فيها وكما عتق جف (الخواص) ملين بلامغسال والمهابة أكثر تلييناً وخصوصا القانيد

بل غسل القصب والسكر ليس دون العسل في الجلاء والتنقية وكلما عتق السكر صار الطبق
(أعضاء العين) المأخوذ كالمعج عن القصب يجلو العين (أعضاء الصدر) يلين الصدر ويزيل
خشوشته (أعضاء الغذاء) جيد للعدة الا التي تنولد فيه الصفراء فانه يضرها بالاستحالة الى
الصفراء وهو مفتوح للشد وفيه تعطيش دون تعطيش العسل وخاصة العتيق والعتيق يولد
دماغا كرا ويجلو البلغم عن المعدة وفي نصب السكر معونة على التقي (أعضاء النقض) يسهل
وخصوصا الذي يوجد على قصبه كالمخ والسيلاني والاجر أشد تليينا وورما تفتح وورما سكن
التخ وهو مع دهن اللوز نافع للقولنج

❖ (سكر العشر) ❖ (المهاية) هو من يقع على العشر وهو كقطع الملح وفيه مع الحلاوة قليل
عقوصة وهو ارق منه يمانى أيضا ومنه يجازى الى السواد (الخواص) جلاء مع عقوصة فيه
(أعضاء العين) سكر العشر يحد البصر (أعضاء الصدر) هو نافع للرئة (أعضاء الغذاء) نافع
من الاستسقام مع لبن القلاح ليس يعطش كسائر أنواع السكر لان حلاوته قليلة وهو جيد
للمعدة والكبد (أعضاء النقض) ينفع الكلى والمثانة

❖ (سمن) ❖ (المهاية) معروف وهو يشبه لافمال الزبد وهو أقوى في الانضاج والارواء
وانسجين فليقرأ ما قيل في فصل الزاى عند ذكرنا ان يضيف الى هذا (الطبع) حار في الاولى
رطب فيها (الخواص) منضج يعمل انما يفعل في الابدان الباردة والمتوسطة دون الصلبة
(الاورام والبثور) ينضج الاورام وخصوصا التي في أصل الاذن خصوصا الصديان والقضاء
ولا يندفع على مثله في الابدان الصلبة (أعضاء الرأس) ينضج الاورام التي خلف الاذن الباردة
(أعضاء الصدر) يلين الصدر وينضج الفضول فيه وخصوصا مع العسل والسكر واللوز المر
(أعضاء النقض) مع اللوز يجمع العقل البطن لقبض فيه وورما أطلق (المعوم) هو ترياق
للسموم المشروبة

❖ (سنبل) ❖ (المهاية) السنبل منبلان سنبل العايب وهو سنبل العاصف والنادين وهو
السنبل الرومي والاقليطي اضعف من الهندي والسوري في جميع خصاله الا في الادوار
والغليظ قرب القوة من السورى وشجرته صغيرة يقطع بطمها ويخرج وقد يقش نبات يشبهه
ويقرق منه ما ان ذلك النبات زهرهم الرائحة ومن النادر جيلي ورقه كورق العصفرو كذلك
اغصانه كلها صفراء ملس غير شائكة كثيرة الاصول اثنان او اكثر وليس له ساق ولا ثمرة ولا زهرة
قال ديدقور يدوس هو جفان منه ما يقال له الهندي ومنه ما يقال له السورى لانه يوجد
بسوريا لكن لان الجبل الذي فيه يوجد منه مما يلي سوريا ومنه ما يلي بلاد الهند واما الذي
يقال له الهندي فانه ما يقال غنطيس واشتق له هذا الاسم من اسم نهر يجري بجانب الجبل
الذي يقال له غنطيس ينبت بالقرب وهو اضعف قوة لطوية الاما كن التي نبت فيها اطوله
أوفره سنبلا ويخرج سنبله من أصل واحد وجمام سنبله وافرة وهو ماتم بعضه ببعض زهرهم
الرائحة ومنه ما هو داخل في الجبل الذي وصفناه هو اطيب رائحة قصير السنبل رائحته شبيهة
برائحة السعد وفيه كل ما وصفناه في النادرين السورى وقد يوجد نبات باردس سقاير بطي واشتق
هذا الاسم من اسم الاما كن التي يفت فيها كثير اسنبلا أشد ياضا من الذي وصفناه وورما كان

له في وسطه ساق راتحة مثل رائحة البيش فينبغي ان يرفض هذا الصنف وربما يسحق النادرين وقد اتفق بالماء ويستدل على ذلك من بياض السنبل وقوله ومن ان ليس فيه تراب وقد يغش بان يرش عليه عند تعبها وسكره لتبدل ويقل وقد ينبغي ان ينقى عند الحاجة اليه ان كان في اصوله شيء من طين ويخل ويؤخذ ترابه فانه يصلح لغسل اليد (الاختيار) قال ديسقوريدوس اجموده ما وفر شعره وكان الى الشقرة طيب الرائحة كالمصغر السنبل يحذو اللسان وهذا هو السوري والمهندي اضعف واطول واكثر سنبلا ملتف زهر الرائحة يتقر كسر دبا بكمية لوفه ويتناثر منه غبار اسود عظيم ويغش بان يطبخ بعد النقع في ماء حار ثم ينقل بالماء ثم يباع ويدل عليه بياضه وقوله وصفه به ووضع طعمه ورائحته والاسود الهندي خمر من الاجر واجود النادرين الحديث الطيب الرائحة الكثير الاصول الممتلئ الذي لا يتفرك واما الذي له ساق الى البياض وخصوصا في وسطه فليس بشيء خصوصا الزهر الرائحة (الطبع) حاد في الاولى يابس في الثانية (الافعال) وانما اوصافه مفتوح محال وفي الهندي قبض كثير وسرارة اقل بل خفيفة اول ما مذاق يكون مسخا ثم تنفع منه حرارة وحرارة من سفيل الطيب ذرية تنفع العرق الكثير وطين السنبل غسول طيب جيد (الاورام والبثور) محلل (الاورام) (القروح) يجفف الرطوبة السائلة من القروح (أعضاء الرأس) يمنع التوازل ويقوى الدماغ (أعضاء العين) ينبت الاشجار اذا وقع في الاحمال او امر صبيحة بالليل على الاجقان والتاودين أقوى في ذلك على ما حسب (أعضاء الصدر) تنفع جميعه من الخفقان وسقي الصدور الرثة وينفع انصباب المواد الى المعدة (أعضاء الغذاء) مفتوح لسدد الكبد والمعدة ويقويه او ينفع جميعه من البرقان وينفع انصباب المواد الى المعدة يسكن لذعها اذا شرب أي نوع كان منه بالنسبة ان ينفع الطحال واذا شرب بالماء البارد سكن الغثيان (أعضاء النفس) جميعه يدروا القليل أقوى لانه اخف واقل قبضا وينفع أورام الرحم كلها جالوسا في طيبة وينفع من أوجاع الكلى وينفع سيلان المواد الى الامعاء وله خاصية في حبس التفرغ المفرط من الرحم

§ (سليخة) § (المأهية) هي أصناف ثم اصنف أجرب طيب الطعم والريح وصنف يشبه طعمه طعم السذاب وصنف اسود الى قفر فيه يشبه الرائحة بالورد وصنف اسود كره الرائحة رقيق القشر متدقق وصنف الى البياض كرائي الرائحة وصنف دقيق الاتيوب أجوف وكروا انه قد يوجد شيء يشبه بالسليخة يستعمل الى الدارصيني وذكر به ضمهم انه قد يوجد على شجرة الدارصيني سليخة بهذه الصفة وربما كان متصلا بالدارصيني نفسه وقد جمعت من الثقة ان السليخة قشر شجرة مثل شجرة الدارصيني ويجلب من ناحية الصين والسليخة في قوة الدارصيني ضعيف والجيد منها يلحق بالدارصيني قال ديسقوريدوس السليخة أصناف كثيرة تكون في بلاد العرب المنتبة لاقاؤه ولها ساق غليظ القشر وورق شبيه بورق النوع من السوسن والاصناف الاخر ديمية (الاختيار) اجموده الاحمر اللون الصافي الالامس المستطيل العود غليظ الانبوب دقيق الثقب مكسر ممتلئ ذكي الرائحة يلذع اللسان ويقبضه والاسود ردي والمستعمل لحاؤه ولاخير في خشمه (الطبع) حار وباس في الثانية (الخواص) محلل للرياح الغليظة وفيه قبض قليل مع حرارة معتدلة ولطافة كثيرة وتنطبع الحرافة وهو يقبضه بعين

القابضة وتصلبه يعين المسهلة وهو يجاقسه من التحليل والقبض والطائفة يقوى الاعضاء (الاورام) يحلل الاورام الحارة والباردة في الاحشاء (القروح) يطلى بالعسل على اللبنة (أعضاء العين) يقع في أدوية العين لما فيها من القبض مع التحليل (أعضاء الصدر) ينقع الصدر (أعضاء الغذاء) شرابه للكبد والشراب الذي تنقع فيه السليخة ينقع المعدة (أعضاء النقص) يدرهما خصوصا ما كان السبب فيه منهما الاخلاط الغليظة وينفع من أوجاع الكلى والمثانة وإذا جلس في طبيخه وقع اتساع الرحم وزلقه وكذلك دخانه وشرابه والشراب الذي ينقع فيه جيد اعسر البول وزعم بعضهم انه يسقط الاجنسة (السحوم) يسقى لسم الافعى (الابدال) ينهلها في الادوية من الدارصين ضعف ما يحلل منها

❦ (سويق) ❦ (المهابة) قذ كرفي يصل الخنطة والشعر (أعضاء الصدر) ينقع الصدر ❦ (مسسم) ❦ (المهابة) هو اكثر البزور دهنية ولذلك يرفع بسهولة قال بعضهم لامتعة في دهنه الا لاجحاب السوداء يستعمل ويرطبهم وأوسيون جنس من السمسم كره الطعم (الاختيار) جرمه اقوى من دهنه (الطبيع) حار في وسط الاولى رطب في آخرها (الخواص) مغرملين معتدل الاحتقان وكذلك دهنه وطبيخه وهو حار وفي دهنه غلظ ومقلو أقل ضررا (الزينة) يحلل حشرة الضربة والدم الجامد وهو نافع للشقاق والخشونة والسودا وينشر باوطلا وهو مهن وخصوصا الغشرو يطول الشعر وخصوصا عصاره ثجيرة وورقه وبلينه ويذهب الابرية ودهنه المطبوخ فيه الاس يحفظ الشعر ويقويه ويصلبه (الاورام) يحلل الاورام الحارة (الجراح والقروح) على حرق النار وشرب دهنه يذهب الحكة البلغمية والدموية خاصة ينقيع الصبر وما الزيب (آلات المفصل) يضعه غلظ الاعصاب (أعضاء الرأس) ينقع دهنه مع قوه من الورود للصداع الاحتراق عصاره ثجيرة تذهب الابرية (أعضاء العين) على ضربان العين وورمها (أعضاء الصدر) جيد لضيق النفس والربو (أعضاء الغذاء) ردى للمعدة مغث مسقط الشهوة شبع بسرعة وإذا أكل بالعسل اذهب ضرره ويطلى به ضمعه ويرتخى الاحشاء والمقلو منه أقل ضررا وغداؤه دهنى جدا وقبه تعطين ويسرع نزوله بقشره فاذا قشر أبطأ نزوله (أعضاء النقص) نافع لقولون ونقيع السمسم شديد في ادراار الحيض حتى يسقط الحيز وإذا قمع والكل مع بزرا خشخاش وبزرا الكنان بالاعتدال زاد في الحى والباه (السحوم) يقع من عض الحية المقرنة

❦ (سك) ❦ (الاختيار) أنفصل السمك في جنته ما كان ليس بكبير جدا ولا صلب اللحم ولا يابس ولا دسومة فيه كانه يفتت ولا مخاطية ولا سموكه فيه وطعمه لذيق فان اللذيذ مناسب وما هو دسم دسومة غير مفرطة ولا غليظة ولا شحمية ولا حريفة والذي لا يسرع اليه التفتن اذا فصل عن الماء ويختار من السمك الصلب اللحم ما هو أصغر ومن وخص اللحم ما هو أكبر الى حد ما واصلب اللحم مملوحا خير منه طريا واما في الاجناس فالشبايط أفضلها ثم البني والمارماهي والساج البصري لا بأس به والبرز والسم غليظان وأما المارماهي والسمك فخير من غيره والفرسيون نجيب جدا واما في ماواه فالذي يأوى الاماكن الباردة ثم الرملية والمياه العذبة الجارية التي لا تدرقع ولا حارة وليست بطيخة ولا برية ولا من الجيرات الصغار التي

وتشقها الانثى اذ ولدها عيون والسمك البحرى محمود لطيف وأفضل أمثاله الذى لا يكون
 الا فى البحر واللحمة والذى يأوى ما مكشوفاً تفرق الرياح عليه أجود من الذى بخلافه والذى
 يأوى ماء **كثير الاضطراب** والخروج أجود لانه اشد حاجة الى الارتياض من الذى يأوى
 الراكد والسمك البحرى فاضل لطيف اللحم لاسيما اذا كان مأواه من الشطوط صخرا ورمل
 والجلى من البحرى كثير الارتياض والذى يصير من البحر الى أنها وعذبة يعارض بحر به الماء
 بالطبع أيضا لطيف **كثير الرياضة** وأما فى غذائه فالذى يقتذى جيد الحشيش وأصول
 النباتات خير من الذى يقتذى الاقذار انى تطرح فى البلاد الى المستنقعات وأصول النباتات
 ردى وان كان فى غاية الطيبة وأفضل ما يؤكل السمك الاسفيدج ثم المشوى على الطابوق
 وأما المقلى فيصلح لأصحاب المعدة القوية مع الاكثار والمشوى أغذى وأما أنزولا والمطبوخ
 بالصد وأفضل طبخه ان يطبخ المالح حتى يغلى ثم يلقى فيه وأما المالح فخير ما كان طريا ثم كان
 قريب العهد بالتقليم وأجوده المعقوز بالخل والتوابل والماء الذى يساق فيه السمك المالح
 خصوصا البحرى شديد التنقية ويقع فى الحقن الجففة (الطبيع) جميع السمك بارد رطب
 لكن بعض السمك أحسن بالقياس الى مزاج السمك ثم الكوكب والجرى والمارماهيح
 والمالح حار يابس وكما عتق ازداقتهما وماء السمك المالح شبيه بالمرى فى أحواله (الافعال
 والنواص) الطرى مولد للابغى الماتى مرخ للأعصاب غير موافق للألعة الحارة جدا ودمه
 الى لرقعة جدا السمك المعروف بـ **ميناوس** فى ناحية بيت المقدس ان ذرر ما دجده فى عيون
 المواشى اذهب بياضها والمالح من أصناف السمك يخرج السلى من المناشب وخصوصا البحرى
 (الجراح والقروح) رأس ممراس محرقا يقطع اللحم الزائد فى القروح وينفع سعيها
 ويقطع الشايل والتون وماء السمك المالح ينفع من القروح العفنة ويفسلها والصناعة
 والسميكات جسيمة فى مداواة القروح العفنة (آلات المفاصل) اذا احقن بسلاقة المالح
 مرارا تقع جدا من وجع الورك والطرى منه يرخى الاعصاب (أعضاء الرأس) السمك
 الصغار الذى يسميه أهل الشام الصير اذا تضرع صاحب القلاع الخليليت بالمرى الذى يتخذ
 منه نفعه والرعاد الحى اذا قرب من رأس المصدوع أخذ روع الحس بالصداع (أعضاء العين)
 جلد ميناوس يحك به الاجفان الجربية فينفع ويجلده المحرق أيضا يدخل فى أدوية العين
 ويذهب الاكحال به مع الملح الطفرة وأكله مقلبا يورث غشاوة العين بل جميع السمك
 (أعضاء الصدر) البحرى الطرى ينقى قصب الرئة ويصنى الصوت وكذلك الملوخ رؤس
 السميكات المملوحة الجففة نافعة للهامة الوارمة وغراء السمك يلقى فى الاحساء فينفع نقت الدم
 (أعضاء النقص) حوم السمك ميناوس تلين البطن مع صعوة انهم ضامها ولحم البحرى يلين البطن
 اذا أكل طريا وجميع مرق السمك يلين البطن ورؤس السميكات المملوحة المقددة علاج جيد
 من شقاق المقددة والكوكب خاصة والسمك والمارماهيح والقوس والجرى كله ينفى البه
 وكل سمك طرى يؤكل حارا وما ملح الجراد المالح اذا جلس فيه من به قرحة الامعاء فى ابتداء العلة
 (السهوم) رأس المالح من ممراس محرقا يجعل على عضة الكلب والكلب والسعة المة
 فينفع وكذلك كل سمك ومرقته ومرق كل سمك تنفع من السهوم المشروبة والمنهوشة والسمك

المسمى أو هو طاس المنسة فان شرب مرقه والى عليه مرار على الاتصال ينفع من نهش الحية المقررة والسكب الكلب لم قوينون اذ تضعه به نفع من عضه الكلب الكلب ومن نهش الهوام لم السكب المسمى البسة اذا استعمل ما لم تنفع من نهشه الا نفعي واذا نفع من عضه الكلب الكلب

﴿سقندوليون﴾ (الاورام والبثور) يجعل مع السذاب على النملة (الجراح والقروح) يجعل مع السذاب على التواسير (أعضاء الرأس) يذخن به المسبوت ويمرغ به مع الزيت ورأس صاحب قرانطس ولبشارغس ويقطر عصارة رطبسه في الاذن المتقصة وهو نافع جسد من الصداع (أعضاء الصدر) ينفع من عسر النفس والربو (أعضاء الفم) ينفع أصله من أوجاع الكبد وينفع من البرقان (أعضاء النقص) يسهل البلغم وينفع من اشتفاف الرحم

﴿سفرجل﴾ (المهاية) معروف اذا غسل برماد أغصانه وورقه كان كالنوتيا ووربه يبقى لحيمة قبضه ورب التفاح يحمض لم يقبض من رطوبة مائية باردة (الاختيار) انشوى أخف وأتفع وتنشوته بان يقود ويخرج حبه ويجعل فيه العسل ويطين حرمة ويودع الرماد (الطبع) بارد في آخر الاولي يابس في أول الثانية (الخواص) قابض مقو وزهره قابض أيضا وكذلك دهنه والحلو أقل قبضا وجبه ملين بلا قبض وهو يمنع سيلان الفضول الى الاحشاء (الزينة) يحبس العرق وينفع دهنه من شقاق البرد (الاورام والبثور) ينفع دهنه من النملة جيدا (القروح) دهنه للقروح الخبيثة (آلات المفاصل) كثرة كله نوله وجع العصب (أعضاء العين) مشوبه يوضع على أورام العين الحارة (أعضاء الصدر) عصارة نافعة من انتصاب القس والربو ويمنع نقت الدم وخبه ينفع من خشونة الحلق ويلين قصبة الرئة ولعابه أيضا يربط بيس القصبة (أعضاء العذا) ينفع من التي وانجار فيسكن العطش ويقوى المعدة القابلة لفضول شربا به ونقيعه ومطبوخه يقتل به على الشراب فيمنع الخمار ويقتل دهنه شراب مقو لشمرة الساقطة جدا ويشه يقوى المعدة وينفع من الباقه (أعضاء النقص) مدر وقد تيسل ان ذلك بالعرض ونافع لعقله والمطبوخ يسهل أشد ادراا ولا كنه ربحا أطلق ولم يعقل ويولد القولنج والمفص وينفع من الدوسنطاريو بس زرف الطمث وينفع من حرقة البول اذا قطر عصارة أو دهنه في الاحليل وينفع دهنه للكلبي والمثانة واذا تناول على الطعام أطلق حتى انه اذا استكثر أخرج الطعام قبل الانتهاء ويحقق بطيخه لنتوء المفعدة والرحم

﴿سقنداسفند﴾ (الطبع) حار يابس في الثالثة (الخواص) جريفة حاد (السموم) ينفع من السموم كلها

﴿سمريون﴾ (المهاية) هو السكر من البري وقد ذكر

﴿سفيدوس﴾ (المهاية) قال ديسقوريدوس ان سفيدوس هو قثاء الجمار ونحن

نذكر ذلك في فصل القاف عند ذكر ناقثاء الجمار فليطلب جميع ما يتعلق بذلك من الاحوال والافعال من هناك

(٣) **سلونون** (المهاية) قال ديسقوريدوس زعم بعض الناس ان سلونون نبات يسجه أهل الشام العنكبوت وله ورق شبيه الايض من خاللون وبؤ كل اذا كان دطبا مع ملح ودهن يهد أن يملق (أعضاء الغذاء) اذا شرب من لبنه أودمته المستخرج من أصله رنة مثقال مع ماء الصل قبل ان ياط في اليوم

٣ هذا النبات حاد
الاسم في الاصل

(المهاية) هي بقلة برية طعمها الى الحرافقة ما هو فيه شيء من مرارة ويؤكل نيا ومطبوخا (أعضاء الغذاء) جيد للمعدة وطبيخه اذا شرب تقع من وجع المثانة والكليتين والكبد (أعضاء النفس) مسهل البطن

(٣) **سريش** (المهاية) قال ديسقوريدوس يسجه بعض الناس سريش اذ هو نبات يتقدمه السريش معروف وله ورق كورق السكران الشاى راساق أمانس وعلى طرفه زهر يسمى اتياريقون وله أصول طويلة مستديرة تشبه شكل البلوط الكبار وقوته حارئة (الطبع) حاد في الاولى (الخواص) مسخن (الاورام والبثور) اذا خلط بالسويق تقع من الاورام الحارئة ابتداءها (القروح) ينفع من القروح الوجهة الخبيثة ضعفا ومن الجراحات والعماميل المتقرحة ومن حرق النار (الزينة) رمداه ينبت الشعر في داء الثعلب ضعفا بعد ان يدلك موضع به رقة صوف واذا دلك البهق الايض يخرقة في الشمس ثم يطبخ عليه الأصل مع اخل قلعه (أعضاء الرأس) ان كان وحده أو خلط بـ كندو وعدل وشرب ومر وقوة قطر في الاذن الخالقة لناحية الفرس الوجع مكن وجعه وماء أصله اذا خلط بشراب عتيق حلوا ومر مطبوخا ولاذن (أعضاء العين) وكذلك هذا التركيب دواء فاضل لغلاد لوجع العين المتقلقة (أعضاء الصدر) اذا شرب مثقالان بالطلا نقعت من وجع الجنين والسعال ووهن العضل أصله مطبوخا يدرى اشرب ضعفا نافع لا ورام الثدي جدا (أعضاء النفس) اذا شرب منه وزن مثقال بالطلا أدرا البول والطمث (السموم) يسق منه وزن ثلاثة مثاقيل يتبع من غش الهوام ورقه أيضا نافع من غشة الهوام اذا تضجيد وذا شرب غره وزهره بشراب نفع منفعة عظيمة من لسعة العقرب فهذا آخر الكلام من حرف السين ووجه ما ذكرنا من الادوية اثنان وخمسون عددا

(٣) القمل السادس عشر كلام في حرف العين

(٣) **ععرعر** (المهاية) هو السر والجبلي فقه صغير ومنه كبير (الطبع) هو الى حر ويس وجبه حاد في الاولى بايس في الثانية (الخواص) مسخن ملطخه فحش وفي غره نفع ذلك قبض وليس في قبض سائر اجزائه خبثه (آلات الافضل) جيد لشدخ العضل (أعضاء الصدر) جيد لاجاع الصدور السعال (أعضاء الغذاء) يقي ويفتح السدق فيها وهو جيد للمعدة شربا ولتنعيم فيها نافع جدا (أعضاء النفس) يدرهما وجيد لتخفيف الرحم وأرجاعها (السموم) يدفع ضرر لسع الهوام والتسدين بأجها كان وبأى اجزاء خبثهما مكان يطرد الهوام والذباب

(٣) **عصا الراعي** (المهاية) هو البطاط وهو ذكر واثق وذكره أقوى (الخواص) فيه قبض لكن الجزء المائي فيه كثير ولكثرة دعه المواد المنصبة يظن انه يخفف وكذلك يجمع

الزروق (الاورام والبنور) هو ضماد الفلغموني والحمرة والنفث نافع جداً للاورام القروح (القروح) يمدل الجراحات الطرية جداً (أعضاء الرأس) عصارته تقتل دود الأذن وتخفف قروحها (أعضاء الصدر) ماؤه ينفع من نفث الدم (أعضاء الغذاء) يضمد به من التهاب الصدر مقبرد نافع (أعضاء النفث) ينسج نرف الدم من الرحم ويشفي قروح الأمعاء زعم ديسقوريدوس أنه يدر البول ويعافي صاحب الحصر

❖ (عبران) ❖ (الخواص) محلل (أعضاء الرأس) نافع من الأمراض الباردة في الدماغ وينعزك كام البرودة (أعضاء العين) ماؤه يمد البصر كخلا

❖ (علك) ❖ (المهية) قد تكمن في علك الأنباط والرائنج وغير ذلك في وضعه (الطبيع) علك الأنباط حار ثم علك السرو ثم الرائنج (الخواص) محلل وليس الرائنج وعلك السرو أشد تحللاً من علك الأنباط وإن كان أحسن منه

❖ (عرطنيا) ❖ (المهية) المستعمل أصله وقيل أنه هو جنود هريم وقد قلنا أنبسه قال ديسقوريدوس إن له كائناً جاع الحص وورقه كورق الكرنب وأصله أسود محل أصل اللفت وهذه الصفة ليست صفة ما نعرفه نحن في زماننا فإن المعروف بالعرطنيا هو شوك كنيص قصير له أصل ايض يغسل به الصوف من الوسخ قال ديسقوريدوس ينبت في المزارع بين الحنطة والخواص التي تذكرها هي لهذا ويشبه أن يكون الغلط من المترجم (الخواص) محلل مقطع (آلات المفصل) جيد لاوجاع الوركين (أعضاء الرأس) معطر شديد التنقيح للجسم وسد المفاصل (أعضاء الصدر) يدفع الفواق (أعضاء النفث) يسقط الجنين (السهوم) طبيخه على السوع وكذلك شربه (الأيدال) يدهق في الاسقاط والمنقعة من السهوم وزنه زراون طويل وحسب الاتج ونوتج

❖ (عصفر) ❖ (المهية) قال ديسقوريدوس هونبات له ورق طوال مشرف خشن مشوك وساق طولها بصوم ذراعين بلا شوك عليها رؤس مدقة مثل حب الزيتون البكار وهو شبيه بالزعفران ونوراً بيض ومنه ما يضرب إلى الحمرة وقد يستعمل زهره في الطعام (الطبع) حار في الأولى يابس في الثانية (الخواص) فيه قبض معتدل مع انضاج (الزينة) ينقي الكلف والبهق (القروح) يجعل بالنخل على القوابي (أعضاء الرأس) العصفر البري إذا اتخذ منه طوخ بالعسل نفع من قلاع الصبيان

❖ (عصل) ❖ (المهية) هو بصل الفار وورقه كورق الـ وسن وله زهر إلى السواد (الطبع) حار يابس في الثانية (الخواص) مقطع فيه لزوجة (الزينة) محرقه يجفف بالعسل فيجعل على داء الثعلب والحية (أعضاء الصدر) يخشن الحلق ويصلب لجه وهو جيد للربو والحشرجة والسعال المزمن

❖ (عاقرقما) ❖ (المهية) أكثر ما يستعمل من هذا النبات أصله قال ديسقوريدوس هونبات له ساق مثل ساق المازريون واكليل مثل اكليل الشب وهو شبيه بالشعر وعرق في غلظ الأصابع إلا أنه يحذو الإنسان إذا ذيق حذو أشد ديداً (الاختبار) أجوده الحار المحرق للسان حجمة في قند الاسبج (الطبع) زعم بعض من لا يؤمن به أنه بارد لطيف وانما هو حار

يابس في الثالثة (الافعال والخواص) يجلب البانغم مضيق وقوة محركة بدرا العرق اذا تمسح به مع زيت (الزينة) ان خلط بزيت وتمسح به ادر العرق (آلات المقاصل) لذلك به وطبيعته وبدهنه يتففع من استرخاء العصب الزمنى وخذره وينعش تولد الكزاز بمن يتولد فيه الكزاز (اعضاء الرأس) هو شديد التفتيح لسدد المصفاة والخشم وطبيعته نافع من وجع الاسنان وخصوصا الباردة وأصله يشد الاسنان المتحركة ان طبع بالخل وأمسك في الفم (الحبات) اذا دلك به البدن قبل نوبة النافض مع زيت تففع من النافض الكائن مع حى وبلاحي فيما نزع قوم

§ (عنب الثعلب) § (المهية) قال ديسقوريدوس هو اصناف كثيرة أحدها البستاني وهو نبات يؤكل وليس بهظيم وله أعصان كثيرة وورق لونه الى لون السواد أو كبر وأعرض من ورق الباذرورج وغره مستدير يظهر خضرا ثم يسود واذا نضج احمر واذا كل هذا النبات لم يضر كله والصنف الثاني منه يسمى التعفين ورقه شبيه بورق الصنف الاول الا أنه أعرض منه وقضبانة اذا طالت انخفضت الى أسفل وله ثمر في علوه مستدير كالثلاثة وهو أحر وأملس مثل حبة العنب وقد يستعمل في الاكليل وقوته كقوة الصنف الاول غير ان هذا الايز كل وقد تستخرج عصارة الصنفين ويصفى كل في الظل ويخزن وفعله ما واحد والصنف الثالث منه وهو منوم هو نبات له أعصان كثيرة كثيفة متشعبة عسرة الرض معلومة ورقها دسما شبيها بورق القداح الملمع بالسفرجل وزهره كاجرحر وغره في غلف لونه لون الزعفران وأصل قشره أحر صالح العظم وينبت في أماكن صخرية والصنف الرابع منه هو الجنب وأهل طبرستان يسمونه كوبريل وله أسماء كثيرة عند اليونانيين وهو نبات له ورق شبيه بورق الجرجير الا انه أكبر منه وأعصان كارتخرج من الاصل عددها عشرة او اثنا عشر طولها نحو من ذراع وفي أطرافها رؤس شبيهة بالزيتون الا أن عليها زغباً مثل زغب جوز الدلب وهي أكبر من الزيتون وأعرض وزهره أسود وبعد الزهر يكون له شغل شبيه بالعقايد في عشر حبات او اثنا عشر والحلب مستدير رخو أسود في رشاة العنب شبيه بحب البلب وله أصل طيب غلظ وجوف طولها نحو من ذراع وينبت في أماكن جبلية ومواقع تحرقها الرياح وفيما بين أشجار الدلب والصنف الخامس يسمى بعض الناس وريطموس وهو نبات شبيه بشعر الزيتون في أول ما ينبت وله أعصان طولها أقل من ذراع وهو خشن جدا وله زهر أبيض جعد يشبه زهر الجص وفيه برزخون خمس أرست حبات يشبه الجص طلس صلبة مختلفة الألوان وله أصل في غلظ اصبح وطوله ذراع وينبت بين صخور بلست يعبد من البحر والماء وهذا أيضا يتوهم أن أكثر من أكله قتل وزعم قوم أن أصله يستعمل للعبة (الاختبار) يستعمل منه الاخضر الورق الاصفر الثمرة وهو كما ذكرنا خمسة أنواع (الطبع) بارد في الاولى يابس في الثانية والخمد ياردياس في الثانية (الافعال والخواص) البستاني منه برزخ مقبض ومنه جنس محدد منوم يشبهه الافيون في خصاله الا أنه أضعف منه ومنه جنس قاتل كما قلنا (الاورام والبثور) ضماد جيد للاورام الحساسة كلها يظهرها ويا لها من يشرب ماءه للاورام الحارة الماطنة ويجعل ماءه بالاسفيداج ودهن الورد على الحجرة والقلة تضمدها او لها أصله شديد التجفيف وكذلك ورقه مع الجسطيا نافع من الحجرة والقلة (أعضاء الرأس) ان شرب

من الخلد منه فوق اثني عشر حبة أحدث الجنون وإذا تغرغ بمائه تقع من أورام اللسان
وان شرب من لحا صوله وزن مثقال بالشرب جلب النوم وعب الثعلب إذا تم دقه وتضميد
به أبرأ الصداع وحلل أورام أصل الأذن وأورام حجب الدماغ وينفخ قطورا من وجع
الأذن وقشور أصل الثالث إذا طبخ بالشرب وأمسك طيخه في القم تقع من وجع اللسان
وان شرب من الصنف الرابع مثقال بالشرب خيل لرشابه خيالات ليست بوحشية
ويرى روثا غير ضارة وانسمة (أعضاء العين) يرى الغرب المتفجر وعصارة أصنافه حتى
النوم منه إذا كحل بها قوى البصر وقد يدا فيه الشيف الذي يعمل لاوباج العين بدل
الماء بدل بياض البيض (أعضاء الغذاء) إذا تضميده وحده تقع التهاب المعدة والكلية
(أعضاء التنفس) برز الخلد منه مدر البول مثقال للكلية والمثانة وجميع أصنافه إذا احتمل قطع
نزف الحليض وهو مما يبرء وينع الاحتلام (السموم) نوع من عنب الثعلب غير الكا كنج
وغير البستاني وغير الخلد المذكور إذا كل منه أدبغ مثاقيل قتل ومادونه يورث الجنون
وليس فيه شيء من منافع عنب الثعلب الا تضميد

❦ (عنب) ❦ (المهية) العنب فيما يظن ينبع عين في البحر والذي يقال من انه زبد
البحر أو روث دابة بعيد الا انه أخبرني من أتق بقوله أنه كان يجر في زمن الشباب وكان
يسافر سقر البحر فقال لي لما دخلت بلدا من بلاد البحر المسمى عذهم بنحاح وجاءه ضعوة
التمار كنت مع أقوام على ساحل البحر وعنده تجويع البحر في ساحل كالنجيد العنب على
اقطاعه والوان مختلفة وكل من سبق وأخذ منها كان له وسأت من ساكني تلك البلاد عن ذلك
وسببه فقالوا إعادة هذا البحر هكذا ويكون دائما في كثير من الاوقات (الاختيار)
أجوده الأشهب القوى السلاطى ثم الأزرق ثم الأصفر وأرجاه الأسود ويقش من
الحصن والشعر والأذن والتهنء وهو صنفه الأسود الردي الذي كثير ما يؤخذ من اجواف
السمك الذي يأكله ويموت (الطبع) حار يابس يشبه أن تكون حرارته في الثانية ويسمى في
الاولى (الخواص) يتبع المشايخ يلطخ نضجته (الزينة) من المتهنء صنف ينحطب اليد ويصلح
ليتبع به نصول الخضاب (أعضاء الرأس) ينقع الدماغ والحواس (أعضاء الصدر) ينقع
القلب جدا

❦ (عود) ❦ (المهية) هو خشب وأصول خشب يوقى به من بلاد الصين ومن بلاد الهند
وبلاد العرب يشبه بالصلاية في صلابته وتكززه وبعضه منقط مائل الى السواد طيب الرائحة
قابض فيه حرارة يسيرة وله قشر كانه جلدة (الاختيار) أجود أصنافه العود المندي ويجب من
وسط بلاد الهند عند قوم ثم الذي يقال له الهندي وهو جلي أصولي ويفضل على المندي بانه
لا يولد القمل وهو أعين بالثياب ومن الناس من لا يفرق بين المندي والهندي الفاضل ومن
أفضل العود السندوري وهو من سفالة ذلك بلد من بلاد الصين آخر بلاد الهند ثم القماري
وهو من سفالة الهند والصنفي وهو صنف من السفالة ومن يعد ذلك القاقلي والبري
والقطنى والصينى ويسمى بالقشجورى وهو رطب حلو وودون ذلك الجلائى والمناطقى والواوى
والربطاني والمندي عامة جميعه ثم أجود السندورى الأزرق الرز من الصلب الكثير الما

الغليظ الذي لا يبيض فيه الباقى على النار وقوم يقضون الاسود منه على الازرق
واجود القمارى الاسود النقى من البياض الرزين الباقى على النار الغليظ ~~الكثير~~ الماء
وبالمسلة فافضل العود ارسبه في الماء والطافى عديم الحياة والروح ردى والعود عروق
وأصول اشجار تقلع وتدفن في الارض حتى تمتلئ منها الخشبية والقبر ويبقى العود الخالص
فيما يقال (الطبع) حار يابس في النائية كما اظن (الخواص) لطيف مفقح للسدد كاسر
للرياح ذاهب بفضل الرطوبة ويقوى الاحشاء وجميع الاعضاء (الزينة) مضغه يطيب التشكبة
جدا (آلات المفاسل) يقوى الاعصاب ويفيد هادئة ولزوجة لطيفة (اعضاء الرأس)
العود ينفع الدماغ جددا ويقوى الحواس (اعضاء الصدور) يقوى القلب ويقرحه (اعضاء
الغذاء) ان شرب من العود وزن درهم ونصف اذهب الرطوبة العفنة من المعدة وقواها
وقوى الكبد (اعضاء النقص) فيه قوة عاقلة للطبع وينفع من دوسطاريا خصوصا
السوداوى

﴿عروق الصباغين﴾ (الماهية) معروف (الطبع) حار يابس الى النائية (الخواص)
فيه جلاء يقوى (اعضاء الرأس) ينفع مضغه من وجع الاسنان (اعضاء العين) عصارتها
نافعة جدا في تحديد البصر وجلاء ما اقدام الخدقة من الماء والبياض (اعضاء الغذاء) نافع
من اليرقان الكائن من السدد وخصوصا مع أنيسون وشراب ابيض
﴿عنب﴾ (الماهية) ثمرة شجرة معروفة أكلها ككرونا يخرجان ومادون ذلك من
البلدان فهو أصغر من الجرجاني الاختيار أجوده اعظمه وأحسنه واحمره ولونا (الطبع)
بارد الى الاولى معتدل في اليبوسة والرطوبة وهو الى قليل رطوبة (الخواص) قال جالينوس
لا يرى في ذلك منفعه الا في حفظ العصمة لموجوده ولا في اترداد العصمة المفقودة وقال غيره
يتبع حدة الدم الحار اظن ذلك لتغليظه الدم وتدرججه اياه والذي يظن من انه يعنى الدم
ويقتله ظن لسأ ميل اليه وغذاؤه بسير وعضمه عسير والقول الجيد فيه ما قال الحكيم
القاضل جالينوس حيث قال ما وجدت له اثر الا في الصحة ولا في المرض لكن وجده عسر
الهضم قليل الغذاء (اعضاء الصدور) جيد للصدر والرئة (اعضاء الغذاء) ردى للمعدة
عسر الهضم (اعضاء النقص) زعم قوم انه نافع لوجع الكلية والمثانة
﴿عفس﴾ (الماهية) ثمرة شجرة كبيرة في بعض البلاد دفنه ما يؤخذ من شجره وهو غرض
صغير مضر من ملز زليس يشقب ويسمى امغافطس لانه غرض ومنه ما هو املس خفيف مشقب
(الاختيار) أجوده القبح والرزين والصلب وأما الاصفر الرخو فقليل القوة ويحرق على
الجمر (الطبع) بارد في الاولى يابس في النائية (الخواص) قبضه شديد وينزع الرطوبات من
السبلان وجوهره أرضى بارد (الزينة) يسود الشعر ماؤه وما غسله (الجروح والقروح) يطلى
بالخل على القوابي فيذهب بها وان ترمصيقه على اللحم الرخو الزند أغصره (اعضاء الرأس)
ينزع سيلان الرطوبات القادة الى اللسان والثمة وينفع من القلاع خصوصا في الصديان
وخصوصا بالمثل ورتق اذا جعل في اكل الاسنان (اعضاء النقص) يذو مصيقه على الماء
ر يشرب القروح المعلى والاسهال المزمن وكذلك اذا جعل في الاغذية يصلح لهذا

﴿عليق﴾ (المهاية) قال بعضهم انه العوسج وصنف منه يسمى عليق الكلب له غرة كالزيتون صوفية لداخل وهذا الصنف يوجد بلاد شمر وزور وبلاد فارس وعندى ان العليق نبات سوى العوسج لان ديسه وور يدوس بين في كتابه الموسوم بالحنشاش في هيمولى الطب ماهية العليق وماهية العوسج وكلاهما يتخالفان في الثبوت والافعال وقال العليق نبات معروف ومنه صنف ينبت في جبل اندي اشتق له هذا الاسم من ذلك فهو الين أغصاناً بكتير من العليق الاول وفيه شوك صغير ومنه صنف بلا شوك البتة وفعل هذا شبيه بفعل المتقدم الا انه يفصل عليه بأن زهر هذا اذا دق ناعما مع العسل والطحخ على العين تقع من الورم الحار (الاختبار) عصارته الممقدة بالتحفيف في الشمس أقوى فعلاً (الطبخ) هو بارد يابس وثمرته النضيجة فيها امراد تما (الافعال والخواص) قابض مجفف بجميع اجزائه وورقه أدل في ذلك لما فيه (الزينة) طيخ أغصانه بورقه يصبغ الشعر (الاورام والبثور) ينفع معاده وورقه من سعى النملة وهو جيد على الحفرة أيضاً وخلطه غليظ فان جفف قبض قبض ظاهراً وكذلك زهره وفي أصل العليق لطافة مع قبض فذلك يشبه الحصى (الجراح والقروح) ينفع من القروح على الرأس ويدمل الجراحات (أعضاء الرأس) اذا مضغت أو راءه سدت اللثة وبارأت القلاع وكذلك ثمرته النضجة وعصارته وورقه تبرئ أوجاع القم الحارة وورقه يبرئ نزوح الرأس والاكتنار من ثمر العليق يصدع (أعضاء العين) ينفع من تنو العين (أعضاء الصدر) تنفع اجزائه من نقث الدم (أعضاء الغذاء) يعضد بورقه المعدة الضعيفة القابلة للمواد فتقو بها (أعضاء النقص) يهقل البطن وعليق الكلب اذا أخذ من ثمرته المصوف الذى فيها وطبخ عقل طيخه البطن ويقطع سيلان الرطوبة المزمنة من الرحم وينفع من البواسير النابتة في المقعدة التى يسيل منها الدم معاده وهو زهرته ينفع من قروح المعى والاستطلاق ويفتت الحصى اللطيف فيه (السموم) يوافق نضجة الحيوان المعروف بقرطس

﴿عوسج﴾ (المهاية) قال قوم ان العوسج هو العليق وقال ديسه وور يدوس شجرة تنبت في السبخان لها أغصان قاعمة متشوكة مثل الشجرة التى يقال لها اداوس سوافيس في قضبانها وشوكها وورق الى الطول ما هو بهلوه شئ من رطوبة لرجة تدبى باليد ومن العوسج صنف آخر غير هذا الصنف ابيض منه ومنه صنف آخر وورقه أسود من ورقه وأعرض مائلاً قليلاً الى الحفرة وأغصانه طوال يكون طولها نحو امان خمسة أذرع وهى أكثر شوكاً منه وأضعف وشوكه أقل حدة وثمره عرض دقيق كأنه في غلاف وللعوسج غرة مثل التوت تؤكل ومنتهى يكون في البلاد الباردة أكثر (الخواص) زعم قوم انه اذا علق على الابواب أو النكوى أبطلت فعل الصرة (البثور) ورق جميع أغصانه نافع من الحفرة والنملة سيما اذا **﴿عسكبوت﴾** (الافعال والخواص) نسجه يقطع نزف الدم اذا جعل على الجراحات (الجراح والقروح) اذا وضع نسجه على القروح وعلى الجراح منه ما أن ترم (أعضاء الرأس) اذا طيخ العسكبوت الغليظ التسج الايض يدهن وردو قطر في الاذن سكن وجعها (الحميات) قال بعضهم ان نسج العسكبوت اذا خلط ببعض المراهم والطحخ على خرقه كان والرقع على الجبهة أو على الصدغين أبرأ من حى الغيب وزعم قوم ان نسج الصنف الذى يكون نسجه

كثيفاً أيضاً اذا شدق جلد وعلق على العنق او العضد ابرأحي الفب وقال ديسقوريدوس
ابرأمن سحر الربيع

(عذس) (المهاية) من العذس جنس ما كول وهو المشهور ومن العذس جنس يرى
ردي والعذس المرظا هر الحرارة وفيه يس وقبض قليل وهو على ما يقول ديسقوريدوس
حشيشة طويلة كثيرة الاغصان مرتفعة القصبان سفرجلية الورق أطول واضيق فيها
خشونة ما وهي الى البياض وهو يزرع بجهال طبرستان كثيرا ويسمونه باسم العذس ويسمونه
الى الحية وهو بلسانهم مارمرجو وله جب كعذس صغير في غلف طوال (الاختيار) اجوده
ما هو اسرع نفجا وهو الابيض العريض واذا وقع في الماء لم يبروده ويجب أن ينضج جيدا
في الطبخ (الطبخ) جالينوس انه اما معتدل في الحرا واليبس واما ماثل يسيرا الى الحرارة ولذلك
لا يبرد عندأ كاه ولا وهو في المعدة ولا مضدرا (التلواص) نفاخ مركب من قوة قابضة وجلاءة
ويرى أحلاما رديثة وقبض قشره كثير قابض وفي جلته نفخ كثير يلفظ الدم فلا يجري في الروق
وهو يقل البول والطمث لذلك ويتولد منه خلط سوداوي وأمرأض سوداوية وربما كان
كشك الشعير مضاد للملأ كان يجتمع من خلطهما غذا مجيد جدا يكاد يكون من جملة افضل
الاغذية ويجب ان يكون كشك الشعير اقل قدرا من العذس والعذس مع السلق أيضا يجود
غذاؤه لانهما أيضا مضادا للاحوال المعتدلان ويجعل فيه شعيرة وفوقه وشرة ما يطبخ مع
العذس النخسود ويجب ان يلقى على منامن العذس سبعة أضاء ما وينضج جيدا (الأورام)
اذا طبخ بالخل وضعبه حلى الخنازير والاورام الصلبة وفيه مع الردع جمع مددة والا كئامنه يولد
السرطان والاورام الصلبة السمائة سفيروس (الجراح والقروح) اذا طبخ بالخل ملا القروح
العصيفة وقطع خيث القروح فيقل وضعبها وان كانت عظيمة فعبها هو اقبح مثل قشور الرمان
وغیره ومع ماء البحر للا كلة والحجرة والثلة والشقاق العارض من البرد (آلات المفاصل)
ردي لا علاج وان وضع مع السويق ضمادا على النقرس تقع والا كئامنه يورث البهذام
(اعضاء العين) من أكثرأ كاه اظلم بصره لشدته فيقصفه واذا ضعبه مع اكليل الملك والسفرجل
ودهن الورد أبرأ أورام العين الجارية جدا (أعضاء الصدر) يضعبه مطبوخا في ماء البحر على
أورام الثدي الكائنة من احتقان الدم والابن (أعضاء الغذاء) هو عسر الهضم ردي
للمعتدق ولذالنفخ ثقيل واذا قشرت منه ثلاثون حبة وابتلعت تقعت فيعاقل من استرخاه
المعدة ولا يجب أن يخلط بالعذس حلالة فانه يورث حنثا سندا كثيرة في الكبد وعماير جفبه
من أمر العذس انه نافع من الاستسقاء ويشبه أن يكون لتجفيفه (أعضاء النفخ) اذا طبخ
بغير قشره عقل البطن أو بقتشه اذا طبخ بماء أريق عنه ماءؤه الاول فكذلك الماء الاول
يسهل البطن والمطبوخ بالقتشر المهرق الماء عقل البطن من المقشر لان قشره قوة قبض
شديد جدا ويشد عقل البطن اذا طبخ مع هندبا ولسان الحمل والحفقاء ومع السلق المسهي
بالاسود لشدته خضرته أو مع ورداوشي من القوابض بعد ان يسلق سلقا جيدا قبل ذلك
والاحوك البطن ويضعبه مع اكليل الملك والسفرجل ودهن الورد لورم المفعدة وان كان
عظيما فمع ما هو اقبح والعذس البري وهو العذس المر يسهل الدم والعذس يقل البول

والطباشير لتغليظه الدم فلا يقر به صاحب آفة في البول من جهة تعصبه سروراً عما لم يفيد رهما
ويبدوها وإذا استعمل البري بالثلث تفع من عسر البول وسكن الزحير والمقص
(عسل) (المهاية) العسل طل خفي يقع على الزهر وعلى غيره فيلقطه النحل وهو بخار
يسعد فينضج في الجوف يستحيل ويغلظ في اللبيل فيقع عدلاً وقد يقع العسل كما هو بجبال
قصران ويختلف بحسب ما يقع عليه من الشجر والخجراً كثيراً الظاهر منه يلقطه النحل والخلق
يلأنه النحل وأظن أن تصرف النحل فيه تأثيراً وانما يلقطه النحل ليغتذى ويسدخه ومن
العسل جنس حريف سمي (الاختبار) أجود العسل الصادق الحلاوة الطيب الرائحة
المائل الى الحرافة والى الحمرة المتين الذي ليس برقيق اللزج الذي لا ينقطع وأجوده الريسي
ثم الصيني والشتاني ردي وفيما يقال (الطبيع) عسل النحل حار يابس في الثانية وعسل الطبرزد
والقصب حار في الاولى ليس يابس ويجوز أن يكون وطباً في الاولى (الافعال والخواص) قوته
جالية مقهية لافواء العروق بحلة الرطوبات تحذب الرطوبات من قعر البطن وتمنع العقن به
والفساد من العوم (الزينة) التلطيح به يمنع القمل والصبيان ويقلها ومع القسط اطوخ
للكلف خاصة المزمن وبالمالح لآثاره المضرة بالاذنخانية (القروح) ينقي اقروح الوسخة الغائرة
والمطبوخ منه حتى يغلي يلحق الجراحات الطرية وإذا تلطيح به مع الشبأ بر القوابي (اعضاء
الرأس) يخلط به الملح الانداني ويقطر فترافى الاذن فيمنقه وينقي قروحه ويحفظها ويقي
السمع وشم الحريف السعي منه يذهب العقل فكيف كله (اعضاء العين) العسل يجلو غلبة
البصر (اعضاء النفس) التصلبة والتغرغر يبرئ الخواثيق وينقع اللوزتين (اعضاء الغذاء)
ماء العسل يقوى المعدة وينهي (اعضاء النقص) عسل القصب يلين البطن وعسل الطبرزد
لا يلين والعسل الغبير المتزوع الرغوة ينفخ ويسهل البطن فان تزعت قل ذلك والمطبوخ
لا يحرل البطن بل ربما عطل المبالغين ويغذو كثيراً والمطبوخ بالماء يدبر البول أكثر وتقول
ان العسل وماءه ان تمكن من تنقيذ الغذاء عقل فان رأى حركته وقلة استعداد من
الغذاء للنفوذ أطلق الوجع (السهوم) ان شرب العسل مستحاضه ين وردت مع من شرب
الهوام ومن شرب لافيون ولحقه علاج عضه الكلب الكلب وأكل القطر القتال والمطبوخ
منه نافع للسهوم والمتقي به يخلص والحريف من العسل الذي يعطس شمه يورث ذهاب العقل
بغثة والعرق البارد وعلاجه أكل السمك المالح وشرب ماء أدرومالي والتقي به
(عشر) (المهاية) شجرة اعراية عيانية وهو أحد البتوعات وحكى ان من العشر
ضر باقتل الجلوس في ظله (الطبيع) حار يابس وحر الى الثالثة ويسه في الرابعة (الافعال
والخواص) فيه قبض معتدل (الزينة) ينفع من السعف والقوابي طلاء (اعضاء الرأس)
يطلى على الرأس فيذهب الحار وتوطى بالعسل على القلاع في قمع الصبيان فيذهب به (اعضاء
النقص) يطلى البطن ويصفى الامعاء (السهوم) منه صنف ان قعد الانسان في ظله ضره
وربما قتله فليجذمه وثلاثة دراهم من لبنه تقتل في يومين تفتين اللقمة والكلبد
(عقرب) (اعضاء الرأس) زيت العقارب نافع من أوجاع الاذن جداً (اعضاء
النقص) القرب المحرق اذا شرب منه يقتل الحصاد في المائة والكلبي

﴿عظامة﴾ (المهامية) قال ديسقوريدوس ان العظامة يسميه بعض الناس سوراو هو حيوان مثل سام أبرص الا ان هذا اخضر اللون بطي الخمر كونه مختلف الالوان وزعم قوم انه اذا دخل النار لا يحترق وله قوة ضعيفة ويخزن مثل ما يخزن الدراريح وكذلك تخرج امعائه وتقطع يداه ورجلاه ويخزن في العسل (الجراح والقروح) ينفع من الجرب مثل ما ينفع الدراريح ويقع في المراهم المؤكلة والملاعة (الزينة) ذنبه اذا طبخ بزيت حتى يثري يحلق الشعر

﴿عنقبي﴾ (المهامية) قال ديسقوريدوس ان عنقبي هو الشليم البستاني ونحن نوخر الكلام في ذلك وقد ذكره في فصل الشين

﴿عالوسيس﴾ (المهامية) زعم قوم ان عالوسيس يسميه أهل طبرستان برجم وهو نبات يشبه القريص في جميع الاشياء الا ان ورقه أشد ملاسة من ورق القريص واذا فرك ورقه فاحت منه رائحة منتنة جدا وله زهر دقاق وغر صغار قفري ونبت في السبخات وفي الطرق والخرابات فيما يقال (الخواص) قوته محلة للجسا (القروح) نافع من القروح الخبيثة والاكلة (الاورام) نافع من الاورام السرطانية والخنازير والاورام الاخرى صلا فافرا في النامر مرتين (أعضاء الرأس) قوة الورق والقضبان نافعة لورم خاف الاذن والوزنين

﴿عالبون﴾ (المهامية) ومن الناس من يسميه عالبون وقوم يسمونه عالارون واشتقاق الاسمين جميعا من ايجاد اللون لانه يجمده كالانفحة وهو نبات له ورق وقضبان شبيهان بورق وقضبان النبات المسحي الحريزان وعليه زهر أبيض مائل الى صفرة دقاق كثيف كثي طيب الرائحة وينبت في الاجام وانخفاض (الخواص) زهره اذا تجمد به نفع من انفجار القدم (القروح) وكذلك زهره وورقه ينفع من حرق النار (آلات المفاسل) وقليل يخلط بغيره ويطي مختلذا من الورد وبكسر بالمخ حتى يبيض فينفع من التعب ووجع الاعياء (أعضاء النفص) أصله يجمع شهوة الجماع

﴿عرقون﴾ زعم ديسقوريدوس ان عرقون نبت له ورق يشبه بورق شقائق النعمان شقق طويل وله أصل مستدير حساس يؤكل واذا شرب منه وزن درخمي بشراب حال الرياح وقد ذكر انه يكون منه صنف اخر وله أعغان دقاق رؤى علمه اوراق شبيه بورق الملوخية وفي أطراف الاعغان ثمرات تشبه برأس الكركي رمتقاره وليس له مندوسة في صناعة الطب بل في صناعة اخرى لا يلبق بنا أن ندرك ذلك في هذا المقام (أعضاء النفص) وزن درخمي منه بشراب يخلل الرياح النافعة للرحم

﴿عظام﴾ (الخواص) العظام المحرقة محلبة بمحقة (الزينة) قيل ان كعب الخنزير اذا طلي به على البرص نفع (آلات المفاسل) قيل ان عظام الناس ينفع سقيم من وجع المفاسل (أعضاء الرأس) قيل ان عظام الناس تشفى من الصرع وقال جالينوس كان انسان يسقى الناس هذا سرفايزيل صرعهم وقد أدرك ذلك الانسان (أعضاء الغذاء) قيل ان كعب التيس بالسكبج يذيب الطحال (أعضاء النفص) قيل ان كعب التيس يجمع الباه وسوق البقر المحرقة يقطع زحف الدم ولسنطاريا وامتطلاق البطن

﴿عنب﴾ (الاختياد) الايض احمد من الاسود اذا قسا وباقى سائر الصفات من الماتنة والرقة والحلاوة وغير ذلك والمتروكة بعد القطف يومين او ثلاثة خيم من المقطوف في يومه (المطبخ) قشر العنب بارد يابس يعطى الهضم وحشوه طار رطب وحبه بارد يابس (الخواص) المقطوف في الوقت منقح والمعلق حتى يضم قشره جسد الغذاء مقوى البدن وغذاؤه شبيه بغذاء التين في قلة الرداء وكثرة الغذاء وان كان أقل من غذاء التين والنضيج أقل ضررا من غير النضيج وأذا لم ينضم العنب كان غذاؤه خائبا وغذاء العنب بحاله أكثر من غذاء عصيره سكن عصيره أسرع تقوذا والمهدارا والعنب القابض يرجى ان يحمله التعليق والحامض ليس كذلك والزبيب صديق الكبد والمعدة (أعضاء الغذاء) العنب والزبيب بهجه جيد لاوجع المني والزبيب يتفتح الكلبي والماتنة والعنب المقطوف في الوقت يحرك البطن وينفخ وكل عنب فانه يضر بالماتنة

﴿عرق﴾ (المাহية) العرق ما تبه الدم خالطها صديد مر ارى يجب أن يستعمل منه مال بحيث يعدل ما فيه رطوبة وهو أنضج من البول فانه من فضل لدونة ورطوبة بعد الهضم الاخير والبول من فضل الهضم الثاني (الخواص) هو أنضج من البول ويختلف بحسب الحيوان وفيه تحليل ليس يسير (الاورام) عرق المصارعين مع دهن الحناء ينفع ورم الاربعة بل يحلها (أعضاء الصدر) اليابس من عرق المصارعين مع دهن الحناء يجعل على أورام الثدي فيحلها ومع دهن الورد لجود اللبن في الثدي

﴿عزير﴾ (أما عزير الكبير وعزير الصغير فهما القنطاريون الكبير والصغير ونحوه الكلام على ذلك الى الفصل الذي ذكر فيه حرف القاف

﴿عود الصليب﴾ (المাহية) زعم ديسقوريدوس ان عود الصليب يسميه بعض الناس ذا الاصابع ويسميه قوم آخرون عليسي ومعه بالعرية حلوة لريحه هويات له ساق نخوم شبر ين يتشعب منه شعب كثيرة وورق الذي كرمه يشبه ورق الشاه بالوط وورق الاتشي يشبه ورق حمريون مشرق وعلى طرف الساق غلاف شبيه بغلاف اللوز واذا انفتحت تلك الغلاف ظهر منها حب أحمر مثل الدم كثيره صغار تشبه حب الرمان وما بين ذلك الحب أسود الى القرعيرة خمسة أو ستة وأصل الذنكر في غلاف اصبع وطوله شبر أبيض مذاقه قابضة وأصل الاتشي له شعب شبيه بالبطوط وهو سبعة أو ثمانية مثل أصول الخنثى (أعضاء الرأس) اذا شرب منه خمسة عشر حبة مع ماء القراطن نفع من الكاوس (أعضاء الغذاء) أكله كما هو ينفع من ذنق المعدة (أعضاء التقض) وقد يسي من أصله مقدار لوزة النساء اللواتي لم تستظف أبداهن من فضل الطمث بعد التقاض فيمنقعهن بأدراره واذا شرب بالشرب نفع من وجع الارحام والبطن والكلبي والماتنة واليرقان واذا طبخ بالشرب وشرب عقل البطن واذا شرب من حبه الاحر عشر حبات أو اثنا عشرة حبة بشرب آب أسود قابض قطع نزف الدم من الرحم واذا أكله الصبيان أو شربوه ذهب بإبتداء الحصى عنهم وعشر حبات من حبه بالشرب آب العسل تنفع من الاختناق العارض من وجع الارحام

﴿عرون﴾ (المাহية) زعم ديسقوريدوس ان عرون نبات له ورق يشبه بورق العدم

الصغير الا انه أطول منه وله ساق طويلة فهو من شبر وزهر أحمر واصل صغير ينبت في أماكن بطيئة معطلة وهذا النبات موجود في بعض البلاد (الخواص) ضما دورقه بدر العرق اذا ضمده مع الزيت (الاورام) اذا دق ونضجه حلل الخراجات والبثر الملتهبة (أعضاء النفس) اذا شرب بالشراب أبرأ من تقطير البول

❖ (عكر الزيت) ❖ (المهامية) عكر الزيت اذا طبخ في اناء من نحاس قهرى الى أن يقطن ويصير مثل العسل كان صالحا لما يصلح له الحفوض ويقطل على الحفوض (أعضاء الرأس) اذا طبخ به الحصرم الى أن يقطن ولطخ به الاسنان المتأكلة قلعه (أعضاء العين) قد يفتح في اخلاط الادوية العينية (أعضاء النفس) اذا عتق كان أجوده وتها منه حقنة نافعة للمعدة ولقروح الرحم (آلات المفاصل) وما كان منه حديثا لم يطبخ فانه اذا سحق وصب على المتقرحين والذين بهم وجع المفاصل فقههم فهذا آخر الكلام من حرف العين وجعله ما ذكرنا من الادوية اثنان وثلاثون عددا

❖ (الفصل السابع عشر في الكلام في حرف الفاء) ❖

❖ (فناء) ❖ (المهامية) مشهورة (الطبع) مبردة تحفف (الخواص) خبثها قابض جدا وفيها جذب وتجفيف واذا خلطت معاتها بالادوية الاخرى تقطعت من الرطوبات الزرجة (الاورام والبنور) جيدة جدا للجرب والحكة (أعضاء الرأس) معاتها نافعة من الجرب اذا خلطت باخلاط أخرى (أعضاء العين) اذا اكحل ببل من قضة يزيد في البصر ويحلو العين (أعضاء الصدر) معاتها مع الاخلاط نافع من الخفقان

❖ (فانيد) ❖ (المهامية) هو عصارة قصب مطبوخة الى أن يقطن ويعمل منه الفانيد ويكون ذلك يلاذ مكران من ناحية كرمان ويحمل من ثم الى البلاد ولا يعمل الفانيد الا في بلاد مكران لا غير (الاختبار) أجوده الابيض الرقاق الحارني (الطبع) حار وطبي في الاولى خصوصا الابيض فهو أرطب (الخواص) أغلظ من السكر واسر بكثير (أعضاء النفس) جيد للسعال (أعضاء النفس) ملين للبطن ينفع من برد الرحم والامعاء

❖ (فوق) ❖ (المهامية) نبات له ورق كورق الكرفس العظيم الورق وله ساق قدر ذراع أو أكبر أملس ناعم غلظ أعلاه قريب من غلظ صبح أرجواني ذو عقد وله زهر كالتبرجس واكبر من التبرجس وفي ياضه كالفرغرية ويتشعب أصله شعبا في أصله عطرية وقوة شبيهة بالسنبيل في أشياء كثيرة ولهذا يسميه قوم نادرين يرى ويتشعب من أسفل الأصل شعب معوجة مثل الأذن والخريق الأسود مشتبكة بعضها ببعض لونها الى الشقرة ماهو وينبت في البلاد التي يقال لها نيطس (الخواص) قوة أصله مسخنة (أعضاء الصدر) ينفع من وجع الجنب (أعضاء النفس) يدر البول ان شرب يابسا او طبخا يدر الطمث وادارما كثر من اذار السنبيل الهندي والرومي وهو كالنخوشة في ذلك

❖ (فوقل) ❖ (المهامية) غرة نبات في الهند يشبه شكله شكل الجوز والآن القوقل أحمر اللون شديد الكسرو ويتقرن اجزاءه عند الكسور له رائحة طيبة واهل الهند يتناولونه لطيب النكهة ويحمر الاسنان وقوة قريضة من قوة الصندل (الطبع) بارد في الثالثة يابس فيها

(الخواص) مجرد بقوة قابض (الاروام) جيد للأورام الحارة الغليظة (اعضاء العين) موافق لمن به التهاب في عينه وينفع المواد من الطبقات ضمادا
 (فنجيشك) (المهابة) زعم قوم ان فنجيشك أعزى من المرزنجوش والنعام وأقل يسا (أعضاء الرأس) يفتح السدد العارضة في الدماغ والمخبرين شجا وطلا واً كلا (أعضاء الصدر) ينفع الخلقان العارض من البلغم والسوداء في القلب أ كلا (أعضاء النقص) جيد للبواسير بشر باوطلا

(فوه الصباغين) (المهابة) هو عن الطعم (الخواص) يجاوب اعتدال (الزينة) يجعل على القواي بالخل فيبرته او يطلع بالخل أيضا على البهق الايض فيبرته وينقي الجلد من كل اثر (آلات المفاسل) يسقي به القراطس فينفع من عرق النساء والفالج الذي مع آفة في الحس ويسقي منه درهم مع درهمين من راوند صيني للضربة والسقطة بقدر نبيذ (أعضاء الغذاء) يسقي ثمره يستقيم لاورام الطحال وينقي الكبد ويقطع سدهما وهو خاصيته (أعضاء النقص) يدر البول شديد انى رجا بال دماو يجب للذي يشربه أن يستحم في كل يوم واذا حقل أدر الطمث وأحذر الجنيذ (السموم) اغصانه مع ورقة تنفع من نهر الهوام
 (فنجيشك) (المهابة) هو البجنشك وقد قبل فيه ما يتعلق بأحواله وأفعاله
 في فصل الباء

(قل) (المهابة) قبل هو دوا مندى معروف قوته كقوة اليربوع والفتحاح (أعضاء الرأس) ان ضديه نفع من الصداع
 (فاغره) (المهابة) حب يشبه الجهر له حب كالحلب وفي جوفه حب أسود كالشهدايج يجعل من السفالة (الطبع) حارة يابسة في الثالثة (الخواص) فيه التحليل وقبض (أعضاء الغذاء) يدخل في الادوية المصلحة للمعدة والكبد الباردتين وينفع من سوء الاسقراء البارد (أعضاء النقص) ينفع من الاسهال البارد ويعقل البطن

(فلقل) (المهابة) قال جالينوس أول ما يطلع ثمره يكون دارقلقل ثم ينقص عن حب الفلفل ولذا كان الدارقلقل أربط ولذا يداكل ويلدع بعد قليل من أول ذوقه وأصله يشبه القسط الأسود وهو أشد حرارة والايض أضعف حرارة ورطوبة وأما قوم فيقولون ان الاء وقد جففت قوة حذبه و بقيت في الايض الذي لم يبلغ شدة الخفاف (الطبع) حار يابس الى الرابة (الخواص) فيه جذب وتخليل وجلا يصغ مع الزيبق قلع البلغم وهو يستأصل البلغم اللزج وهو من المسكنة الموجه ويسكن العصب وهو موافق للأعضاء (الزينة) وهو بالتعرون جلا للمق ويهزل بالنهارون (الاورام والبنور) بالزفت يحلل الخنازير (آلات المفاسل) يسهن العصب والعضلات تحسنا لخواصه فيه غيره (أعضاء الرأس) ينفع الاسنان مع النخل (أعضاء العين) يقع الايض في الاحكال ويجاوب (أعضاء الصدر) اذا استعمل في اللعوقات وافق السعال واوحاع الصدر وهو نافع مع العسل تحسنا من الخناق وينقي الرئة (أعضاء الغذاء) هاضم مشه ويشرب مع ورق الغار الطري وينفع من النقص والنقص وهو بالخل شر بارطلا جيد لورم الطحال والايض أصلح للمعدة واشد تقوية لها

لها والدارقفل يحذر الطعام بسمولة (اعضاء النفث) يدر البول ويحذر الجنين وبعد الجوع
بفسد الزرع بقوة وكثيره وقليله يطلق على خلاف السقمونيا وهو يحفف المقي بشدة واما
الدارقفل فيزيد في الباء لرطوبته القليلة واذا شرب مع ووق الغار الطري ينفع من النفث
(الجنات) يسحق مع الدهن فينتفع من النفث (السموم) يقع الايض في الترياقات وكذلك
الدارقفل نافع من نمش الهوام وطلا بالدهن أيضا

❦ (قلوبه) ❦ (المهية) قالوا هو أصل القلقل (الخواص) قبل خاصيته النفع من
الاجواع الباردة والتشنج فعة شديدة (آلات المقاصل) ينفع من النقرس (أعضاء النفث)
له خاصية في القولنج والرياح الباردة فيما يقال

❦ (نور يقون) ❦ (المهية) هو أشد تحفيقا من القلة طار مع انه أقل لذاهو وأطف
(القروح) يذهب الجرب

❦ (فاشرا) ❦ (المهية) قال قوم هو الهزاجشان وهو الكرمه البيضاء (الطبع) حار بايس
الى الثالثة (الخواص) حاد حريف يجلو ويحفف ويأطف ويخفف اسخا معتدلا (الزينة)
له بالكرسة والحلبة يحولش يدا ظاهر المدن ويتقوى ويصفى ويذهب بالكلف والامار
السوداء الباقية بعد القروح وكذلك اذا طبخ بالزيت حتى ينهري ويذهب كهبة الدم تحت العين
(الاورام والبثور) أصله يقطع النابتيل والبثور البنية وبالشرب يسكن الداحس ويحلل
الصلبة ويغير الديله وان شرب ثلاثين يوما كل يوم ثلاث اقولوسات بانحل حلى أورام الطحال
وضماد مع الزين أيضا للطحال ويسكن الطحال من الوجع ويسكن الداحس اذا ضمه مع
النمراب (القروح) أصله ضماد مع الملح على القروح الرديئة ويقع في المراهم الاكل للحممة
وغمره الجرب المقرح وغير المقرح ملطخا به ويقشر (آلات المقاصل) أصله ضماد بالشراب
يخرج العظام ويشرب منه كل يوم درخمي لفتح الفالج ولشدخ العضل طلاء وشربا (أعضاء الرأس)
يشرب منه كل يوم درخمي سنة فينتفع من الصرع والسرد ويحدث أحيانا في العسل تخلط
(أعضاء الصدر) قد يتخذ منه العسل اعوق لاخنة تقين واقتصاد النفس والسعال ووجع الجنب
واذا شرب عصارت مع حنطة مطبوخة أغزر اللبن (أعضاء الغذاء) قال جالينوس من أكل
أطرافه في أول ما يطلع ينفع المعدة بقبضها وحرافتها مع قليل من اذرة روافة (أعضاء النفث)
قلب هذا النبات أول ما يطلع ان اكل كاهو أو طبخ أدرك البول واسهل البطن ومن أصله درخمي
يقطل الجنين واذا احتمل أنخرج الجنين وينقي لرحم جلودا في طبعه وعصارتة تسهل البلغم
وهو من الادوية الجيدة للطحال واذا طبخ بالدهن نفع من النواصير التي في المقعدة والماء
الذي يطبخ به اذا صب على الاورام وجلس فيه نقاها وأخرج المشيمة وكذلك عصارتة مع
العسل تفعل ذلك (السموم) أصله درخمي ينفع من نمش الابهى وكذلك من لسع جميع الهوام
(الابدال) بدله وزبه دورج وثلاثون بسباسه

❦ (فاشرستين) ❦ (المهية) هذا من جنس الفاشرا له ورق كالبلابل الكبير وأصله
اسود والخارج اصفر الداخلى (الخواص) مثل الفاشرا في أفعاله لكنه اضعف قليلا (آلات
المقاصل) ينفع أيضا من الفالج جدا (أعضاء الرأس) قلبه أرل ما يطلع يؤكل فيقبل

في السرع مثل ما يفعل الفانرا (أعضاء الصدر) ينقى الصدر (أعضاء النقص) قلبه أول ما يطلع إذا كل أذر البول والحض وبقه فعل ما يفعل الفانرا في جميع ذلك (فريون) (المهاية) قال الحكيم ديسقوريدوس هو صمغ شجرة شبيهة بالقشاة في شكلها تنبت في لينوى من ارض سدد او بلاد مورو وشيا وهذه الشجرة تملأ من صمغها مقطر الحرافة والحسرة والحدة ومستخرجوها يخافون منها الزيادة حرارتها فيعتمدون الى كروش الغنم فيغسلونها ويلقونها في ساق الشجر ثم يطعنونه من البعد برمح او بجزا فينصب منه في الكروش صمغ كثير على المكان كانه ينصب من انا وقد ينصب منه في الاوص أيضا لمحبة خروجه من شجرة وهو صنفان أحدهما صاف يشبه العنزوت وعظمه في مقدار الكرسنة والاخر متصل شبيه بالعكر وقد يغش بعنزوت وصمغ يخلطان به ومحنته بالمذاق عسرة لانه اذا لدغ اللسان مرة واحدة دام لذعه فكلاما الى اللسان بعد الذوق من حرارته مدة علم انه الخالس وأول من وقع على هذا الدواء واستنبط علمه يونا من مال لينوى وتغير قوته بعد ثلاث أو أربع سنة من والعقيق منه يضر الى الصفرة والشقرة ولا يندف في الزيت الابصعوبة والحديث خلاف ذلك كله وزعم قوم ان قوته تحفظ اذا جعل مع الباقلا المنشرف وعاء (الاختبار) جيبه الحديث الصافي الاصفر الى الشقرة الحداد الرائحة الشديدة الحرافة وغيره هذا فهو مقشوش كما قلنا (الطبع) سار وله قوة لطيفة محركة جلاوة والحديث منه أشد امتحانا من الخلتب على انه لا صمغ كالخلتبت في امخانة (آلات الفاسل) يخطأ ببعض الاشربة المعمولة بالاقاوه فينقع من عسرق القساو يطرح قشور العظام من يومه ولكن يجب أن يوقى اللحم الذي حول العظام بغير وطى مقتر في الدهن ويرخ به الفالج والحذر فينقع جدا (أعضاء العين) اذا اكتمل بها كانت جالسة وتصل الماء الازرق في العين ولكن يدوم لدغها النار كله فلذلك يخلط بالعسل وسائر الشباقات (أعضاء النقص) ينفع من الماء الاصفر ويرد الكلى وينفع أصحاب القولنج والشر بقمه مع بعض البرور لطيب الرائحة وماء العسل ثلاث أو ثلوسات قالت الخولزانة يضم ثم الرحم فما شديدا حتى يمنع الادوية المسقطه للجنين قال ويسهل البلغم الازرق الناشب في الوركين والتظهر والامعاء فيما قالوا (السجوم) قال بعضهم انه من نمشة الافعى أو شئ من الهوام وشق جلدة رأسه وما يليه حتى يظهر القنف وجعل فيه هذا الصمغ مسحوقا وحفظ لم يصبه مكروه ويقتل منه ثلاثة دراهم في ثلاثة أيام تقرح الحامدة والمحي

(فطر اسالبون) قلذ كرنا ما يليق به في فصل الكاف

(فاغية) وكذلك قد فرغنا من هذا في فصل الحام عند ذكرنا الحماة

(فيلز هرج) (المهاية) قيل انه شجرة الحوض وله ثمرة كالقفل والحض قد يتخذ منه ويتخذ من الزرشك والاعرابي نوع آخر وقوة التميز هرج قريسة من قوة الحوض الذي يتخذ منه وأضعف بسيرا (الزينة) بقوى الشعر طلاء فرادى ومع زيت (أعضاء القذاه) تطبخ فروعها بالتخل ويشرب للطحال فينفع نفعها بالغوا وكذلك للبرقان (أعضاء النقص) طليخ ورقه وفروعه يدر الحيض وكذلك هو وان شرب من ثمرة ووزن مطروس أسهل خلطها بلغمها كثيرا

(فراسبون) (المهاية) حشيشة مرة الطعم (الطبع) قال ارياسبوس امخانة

وتحقيقه بقوتين وقال غيره انه حار في الثانية يابس في الثالثة (الخواص) مفتح يجلو ويذهب
ويحار ويقطع (أعضاء الرأس) عصارته لوجع الاذن المزمع وينقي ويفتح منافذ السمع ويزيل
القديم من وجهه (أعضاء العين) عصارته مع العسل لتحديد البصر (أعضاء الصدر) ينقي
الصدر والارئة بالنفث (أعضاء الغذاء) مفتح لسدد الكبد والطحال جدا (أعضاء النفس)
يحدر الطمث وينقي الرحم (السموم) هو مع الملح ضماد لعضة الكلب الكلب
(فودنج) (المهامة) منه نهري ومنه جبلي شبه الزوق في العظم وكذلك ورقه يشبهها
ومنه نوع يسمى غليجن ونوع يسمى فودنج التيس وقوته كقوة غيره حريفة وقوة شرابه مثل قوّة
شراب الحاشا والفودنج جوهر لطيف والجبلي أقوى من النهري (الخواص) يلطف تلطيف اقويا
بجذبه وممراته ونحوها البرى وكذلك هو محرر مقروح واذا شرب وحده أدر العرق ويخفف
شديدا ويحبس من عرق البدن ويقطع ويخفف ويخفف جدا (الزينة) اذا طيخ خصوصا
طريه شراب وضد به اذهب الامار السود من البدن والكهبة التي تعرض تحت العين
(الجراح والقروح) الجبلي ينفع الشجوج والقروح ويستعمل بطيخ الجبلي للعكة والجرب
(آلات الفاضل) شرب طيخه ينفع من رض العضل في لحومها واطرافها وقد يضمده بعرق
النسا فيعرق الجلد ويبدل مزاج العضو ويحبس من العرق واذا أكل وشرب بعده ماء الجبن
أياما متوالية تنفع من داء القبل والدوالي والمعروف بغليجن اذا شرب نفع من التشنج ويطل به
القرص فينفع بضمه (الجراح والقروح) ينفع شرب الفودنج من الجذام لا التحليله فقط بل
لتطبيعته وتلطيفه أيضا (أعضاء الرأس) عصارته تقطل الديدان في الاذن وفيه تصديع
والجبلي ينفع من قروح القم ويحدر الفضول من المخزيرين وحرارة غليجن تشد اللثة جدا
(أعضاء النفس) طيخه ينفع من اتصاب النفس وهو قوى في اخراج الاخلاط الغليظة
الزجة من الصدر ونحوها اذا أكل مع التين وينفع من وجع الاضلاع والجبلي
أقوى في ذلك وغليجن ينفع في جميع ذلك ويرش عليه الخلل ويؤخذ الخلل منه القريب
العهد بالتخليل فيشبه الغثى عليه فيبقى وفودنج التيس ينفع من الخفقان (أعضاء
الغذاء) ينفع من قلة الشهوة وضعف المعدة وخاصة البرى ومن القروح وينفع اصحاب
البرقان بجلاثة وتفتيحه وتلطيفه السواداوى والاصفر اوى وكذلك طيخه وقد يستعمل
بطيخ الجبلي لذلك فيعرق البرقان وينفع من الاستسقاء اذا أكل بالتين وفي الجبلي شهية
للطعام وسلاقة ناعمة للاستسقاء أيضا وغليجن يسكن الغشيان ويخفف منه ضماد القير ويطى
على الطحال فيضمه وكذلك فودنج التيس وهو شديد المنفعة من الخفقان المعدي والكرب
والغشيان (أعضاء التنفس) طيخه يدر البول وينفع من المنص والهضة واذا دق بهالة
أو طيخ وشرب بالعسل قتل الاجسة وأدر الطمث وقد بقي الباقى قال بعضهم الا هل يقطع
الباء وخصوصا البرى وينفع الاحتلام والبرى منه مطلق البطن اطلاقا صالحا ونافع للرحم
ويقتل الديدان لاسما الصغيرة والبرى والجبلي منه يسهل ممر ارا أسود والشرية ثمانية عشر
قراطا بالجلاب وذلك قديقه لضرب من التوتنج البرى وجميع ذلك يقوى اذا خلط بخل
وميخنج يسير والصواب ان يسحق ويترعى الخلل المزوج بالماء والملح ويشرب والمعروف

بقلعين يخرج الخلط السوداء من طريق البول والقولنج البرز قد يفعل جميع هذه
الاتصال كلها (المهية) يشرب طيخه من النافض وكذلك القريش يدهن قد يطبخ هوفيه
(السموم) اذا شرب أو تضخه ينفع من نهم الهوام ويقارب التضخه في ذلك فعل الكي
واذا تقدم فشرب بالشراب دفع السموم القاتلة والتدخين وبقه يطرد الهوام وان اقترس به
فعل ذلك أيضا والبرز جسد الدغ لعقارب والجسلي اذا شرب سلاقمه مع المطبوخ نفع
من عض السباع

❦ (فاط) ❦ (المهية) دواء تركي (السموم) جيد لشرب الشوكران ولسع الهوام سقيا
بالماء البارد وكذلك من جوز مائل وجميع السموم جدا
❦ (قاوانيا) ❦ (المهية) هو عود الصليب منه ذكر وأتى ولذا أصول بيض غلاظ
كالا صاع قابضة المذاق والاتي كثيرة شعب الاصل وفروعه (الطبع) حار ليس بشديد (الافعال
والخواص) فيه تحقيق وقبض مع تحليل وتفتيح وتلطيف وتقطيع وجلاء واذا مضغ ساعة
ظهر بعد هافيه حدة الى قبض (الزينة) يجالوا لانا السوداء في البشرة (آلان المفاصل)
نافع من النقرس (أعضاء الراس) ينفع من الصرع حتى تعاقبوا قد جرب فعليه فوجد ما نفع
بحيث كانت ابائته يعود معها الصرع قال المودى التدخين بثمره ينفع المجانين والمصروعين
ويبريهم وكذلك ان اخذت غرته فشرب مع الجلتجين نفعت نفعاً شديداً (أقول) عسى
أن يكون هذا ضاراً بمن القوانيا الرومي فان الذي يقع الينامن الهند ليس له امر كبير في هذا
الباب ويشرب من بزره خمس عشرة حبة بماء قراطن أو الشراب فينفع الكاوس (أعضاء
الغذاء) يحبس الطبيعة اذا طبع بالاشربة العنقسية وينفع المواد المنسبة الى المعدة وبزره
يقوى المعدة ويسكن أوجاعها ولذعهما وينفع أصله من البرقان وينفع سدد الكبد (أعضاء
التفص) اذا شرب بالشراب وبالمدرات حرك الطمث وشر به يدر البول أيضا واذا أخذ
من بزره خمس عشرة حبة بشراب أو بماء قراطن وشرب نفع من اختناق الرحم وان شرب
اثنا عشرة حبة منه بشراب قطع نزف الدم واذا سقى النقصان من أصله قدر لوزة نقاهها عن
فضول التفاس بادرار الفضول وينفع أصله قدر لوزة منه من وجع الكلى والمثانة وطيخه
في الشراب يعقل البطن ويذر

❦ (فرغ) ❦ (المهية) هي البقلة الحقاء وقد فرغنا من بيان ذلك في فصل البلاء
❦ (قطر) ❦ (الطبع) قال ديسقوريدوس هو صنفان أحدهما يؤكل والاخر يقتل
والاسباب التي من أجلها يكون القطر قاتلا كثيرة منها بانه بالقرب من مسامير صلبة
أو خرق متفتنة أو أعشاش بعض الهوام الضارة وأصول شجر خاصتها أن يكون القطر الذي
ينبت بالقرب منها قاتلا وقد وجد على هذا الصنف من القطر طوبى لراحة أو عقوة كسج
العنكبوت فاذا جدد وقت فسد من ساعته وذهبن سريرا وأما الاخر فانه يستعمل
في الامراق ويؤكل وهو لذيذ واذا أكثر منه أضر وربما قتل لانه لا ينهضم وربما خرق
أو أورت هبضة وجميع الامراض السوداء وعلاج الضرر العارض من أكل جميعه
ان يسقى البورق أو النطرون أو ماء الرماد بالخل والمخ أو طيخ الشعير لكن أصله النوع

المعروف بالفلاحي لم يقتل احدا ولكن يعرض منه الهيمزة والجففة أقل رداءة (الطبع)
 بارد في آخر الثالثة رطب في قريبا (الخواص) يولد خلطا غليظا ردينا واستصلاحه بأن يسلق
 ويجعل معه الكمثرى الرطب والباقس والحبق الجبلي ويشرب عليه نبذ شديد (اعضاء
 الرأس) يورث النحدر والسكنة (أعضاء النفس) يعرض من الذي لا يقتل اختناق فكيف من
 القاتل (أعضاء الغذاء) يعرض من الذي لا يقتل منه هيضة اذا أكثر وهو عسر الهضم كثير
 الغذاء ويعرض من القاتل غشي وعرق بارد (أعضاء النفس) يورث عسر البول (السموم)
 منه ما هو قاتل وهو الذي ينبت في جوار حديد صدي أو أشياء عفنة أو يقرب مسكن بعض
 الهوام أو هند بعض الاشجار التي من خاصيتها ان يفسد ما ينبت عندها من الفطر كالزيتون
 ومن علامته ان يكون عليه رطوبة لزجة عفنة ويسرع اليه التغير والتعفن ويعرض
 منه ضيق نفس وغشي وعلاجه المقطعات والسكنجين بالقودنج أو دوك الديك والدجاج
 بالخل أو يطعم العسل الكثير وربما قتل في يومه ووقته في الاكثر

بجمل (المهاية) أقوى ما فيه برزده ثم قشره ثم ورقه ثم لجمه ودهنه في قوته من الخروع
 الا انه أشد حرارة منه والبري في جميع الاوصاف مساو له لئلا يكثر (الاختيار) أقوى
 ما فيه برزده وأغذاء المسوق (الطبع) اصله حار في الاولى رطب وبرزده حار في الثالثة (الافعال
 والخواص) مولد للرياح لكن برزده يحللها وفيه تطهير قوى وخصوصا برزده والبري ملهب
 ومسلوق اغذى لمقاومة الدوائمة وغذاؤه بلغمي وقلييل مع ذلك وفيه جوهر سريع الى
 التعفن وذلك بسبب ما فيه من المضار وورقه الربي اذا سلق وأكل بالزيت والمرى غذى
 أكثر من الاصل (الزينة) ان خلط معه دقيق الشيلم انبت الشعر في داء الحية وداء الثعلب
 واذا تضعبه مع العسل قلح الا نارا العارضة تحت العين التي مع كهوبة وينفع برزده من الفس
 الكائن في الاضاموسا والالوان الغريبة وآثار الضرب والكلف وهو مع الكندس بجمل طلاء
 يذهب البهق الاسود وخصه وصافي الحمام وهو يكثر القمل في الجسد (البثور) مع دقيق
 الشيلم للبثور اللينة يحلها (الجراح والقروح) اذا تضعبه مع العسل قلح القروح الخبيثة
 والقروح اللينة وبرزده مع النخل يقطع قرحة غنغرافا قلحا تاما وكذلك على القوباء (آلات
 المقاصل) برزده يقطع الضريان الذي في المقاصل وهو جيد لوجع المقاصل جدا (اعضاء
 الرأس) ضار بالرأس والاسنان والحنك وعصارته ودهنه نافع من الريح في الاذن جدا
 (اعضاء العين) ضار بالعين الا انه يحلها اذا قطر فيها ماؤه ويذهب الا نارا التي تحت المايق قال
 ابن ماسويه ان ورقه يحمى البصر (اعضاء النفس والصدر) المطبوخ منه صالح للسعال العتيق
 المزمن والكيموس الغليظ المتولد في الصدر وهو ينفع الاختناق العارض من القطر القتال
 وان طبخ بسكنجبين ثم تغرغره ينفع من الخناق وفيه مع ذلك مضره بالحنك وهو يزيد في اللبن
 (أعضاء الغذاء) ردي للمعدة يجشئ وبعد الطعام يلين البطن وينفذ الغذاء وقبل الطعام
 يطحن الطعام ولا يدعه يستقر ولذلك يسهل التي وخصوصا قشره بالسكنجبين ويوافق
 الجنب والطحال ضعفا وبرزده بالخل يقي جدا ويحلل ورم الطحال قال ابن ماسويه ان
 كل بعد الطعام هضم وخاصة ورقه وماورقه يفتح سد الكبد ويزيل اليرقان قال بعضهم

ورقه ضم وجرمه يغنى ويزده يحلل النفع في البطن ويسهل خروج الطعام ويشهي ويذهب وجع الكبد وماؤه جيد للاستسقاء (السموم) ينفع من نهمش الافرغ وبالشراب من نهمشة المقرنة أيضا ويزنه ينفع من السموم والهوام وان وضع شدة منه على العقرب ماتت وجرب ماؤه في ذلك فكان اقوى وان لدغت العقرب من اكل خللا لم تنضره

❖ (فستق) ❖ (المهاية) شجرة معروفة موجودة في بعض البلاد (الطبيع) قيل انه اشد حرارة من الجوز وهو حار في آخر الثانية وفيه رطوبة وزعم بعضهم انه بارد وقد اخطأ (الخواص) يفتح سدد الكبد لمرارته وعطريته وفيه عفوصة وغذاؤه يسير جدا (أعضاء الغذاء) جيد لاه عدة وخصوصا الشاي الشبيه بحب السنوبر لما فيه من المارارة مع العفوصة ويفتح سدد الكبد لمرارته وعطريته وينقيها خاصة وينفع سدد الكبد ومنافذ الغذاء ودهنه ينفع من وجع الكبد الحادث من الرطوبة والغلف فان قال قائل لم أجده في المعدة كبير مضرة ولا منفعة أقول بل يمنع الغنيان وقلب المعدة ويقوى فيها (أعضاء النفض)

لا يلين البطن ولا يهقله (السموم) ينفع من نهمش الهوام خصوصا مطبوخا بالشراب الشديد ❖ (فساقس) ❖ (المهاية) حيوان كالقرا دم معروف بالشام يكون في الاسرة ويشبه أن يكون المعروف عندنا بالانخل (أعضاء النفض) اذا شرب بانخل أو بالشراب أخرج العلق من الحلق (أعضاء النفض) اذا شمت نفع من اختناق الرحم وأنعت فاذا سحقت وجعلت في ثقب الاحليل أبرأت من عسر البول (الحيمات) اذا اخف منه سبعة عددا وجعلت في باقلاة واتلت قبل اخذ الحلي الربيع نفعت (السموم) اذا ابتلعت بغير الباقلاة نفعت من لسع الهوام

❖ (فار) ❖ (الزينة) دمه يقطع التآليل وزيل القار على داء الثعلب نافع وخصوصا لطخا بالصل وخصوصا المحرق (أعضاء الرأس) اذا شوى وحقق واطم الصبي انقطع سيلان اللعاب من فمه (أعضاء النفض) ان شرب زيل القار بالكندر أو نو ما لي قتت الحصة وان حمل شافاه أطلق بطن الصبي فاذا طبخ بالماء وقعد فيه من به عسر البول نفع (السموم) اتفق الناس انه اذا شق ووضع على لدغ العقرب نفع

❖ (فرس) ❖ (الخواص) يفعل زبله فعل زبل الحمار (الاورام والبثور) جلد المهر اذا احرق وطل بالماء على البثور يدها (أعضاء الرأس) قيل ان الزوائد التي في تركيب القرمس اذا دقت وشربت يجل أبرأت الصداخ (أعضاء النفض) انقعه القرمس خاصة موافقة للاسهال المزمن وقروح الامعاء والذرب

❖ (فقلابنوس) ❖ (المهاية) قيل هو بخور حريم وهو جنس من العرطنية (الخواص) قوته منقية للجلاء وتطبع مقحة محلاة وهو معرق جدا اذا شرب اصله ويسدر (الزينة) ان شرب منه ثلاث مثاقيل لا يجاوز ذلك بطلاء ويجالى قراطن عمز جال الماء أبرأ البرقان ويجب أن يضلجح ويتخلى بقباب كثيرة ليعرق عرقا شديدا في لون المرة واصله ينقى البشرة ويذهب بالكلف وينفع طبيخه من الشقاق العارض من البرد وكذلك الزيت الذي يسحق في اصله مقورا على رماد سدر (الاورام والبثور) اصله يذهب بالبثر وعصارته تحلل الصلابات ويحلل

ورم الطحال والخنزير والجراحات طريا او يابساً ويذهب بالحصف ايضا (الجراح والقروح)
ان خلط اصله بالخل وبالعسل او وحده واستعمل ابراً الجراحات قبل ان تعتق وان صب
طبيعته على الرأس وافق القروح التي فيه (آلات المقاصل) ينفع من التواء العصب ومن
النقرس كل ذلك ضماداً (اعضاء الرأس) اذا خلط بالشراب اسكرسكرا شديداً وقد
يسقط بجماته لتنقية الرأس واذا صب طبيعته على الرأس وافق القروح التي فيه ويسكن
الصداع البارد (اعضاء العين) ماؤه بالعسل يوافق الماء العارض في العين وضعف البصر
وكذلك مسعوطا (اعضاء الصدر) من الناس من يسقي اصله لاصحاب الربو (اعضاء الغذاء)
بضمه الطحال مع الخل (اعضاء النفس) اذا شرب يادر مالى اسهل بلغمها ويكسر سائباتها
وادر الطمث شرباً واحتمالاً وزعم بعضهم ان رطبها مسقط اذا شرب في الرقبة أو العنق منع
الحبل ويفصل بصوفة لاسهال البطن وكذلك ان لطبخه السرة والمرق والخاصرة لين الطبيعة
وأسقط الجنين وهو يقتل الجنين قتلاً قويا وعصارته اقوى في ذلك وان خلط ماؤه بالخل
ولطخ على المقعدة النسائية ردها الى داخل وعصارته تفتح اقواء العروق التي في المقعدة
وأصله يدر الطمث شرباً واحتمالاً وان شرب من أصله خمسة دراهم بالعسل اسهل اسهال الاقويا
والشرية الى اربع درجيات (السهوم) يشرب بشراب للادوية القتالة والسموم وخاصة
الازرب البصري

❦ (فقاخ) (المهاية) معروف (الاختيار) أصله المتخمن خبز الحواري ونفع وكرفس
فانه ليس المتخذ من الخبز المطبوخ كالمتخذ من الخبز المجين القطير (الخواص) فقاخ يولد
اخلاطاً رديئة ردى الغذاء ومضرته باعضاء الحيوان انه يجبت ان تقع فيه الامايج لينة
فيسهل عليه العمل والذي يتخذ من الخبز الحواري والكرفس والتنعج جيد الكيوس
موافق جدا للحمورين (آلات المقاصل) يضر بالعصب جدا (اعضاء الرأس) يضر
بجيب الدماغ (اعضاء الغذاء) المتخمنه من الحواري جيد للمعدة الحارة (اعضاء النفس)
المتخذ بالشعير يدر البول ويضر بالكلى والمثانة

❦ (فسوريقون) (المهاية) هذا دواء الجرب يتخذ من مر داسنج وضعفه فلقا قد يس
يصحان بخل شديد الثقافة ويجعل في قدر جديدة مطبينة ويدفن في السرقين اربعين
يوماً في القبط (الخواص) هو اشد تجفيفاً من القلقطار ومع انه اقل لنعافه هو ألطف (الجراح
والقروح) يذهب بالجرب

❦ (قليلون) (المهاية) زعم ديسقوريدوس ان قليلون ينبت في مواضع صخرية
ومنه صنف يسمى بلهون أى الاتى ويشبه الطحلب وورقه أشد خضرة من ورق الزيتون
وساقه رقيق قصير وله زهرا بيض وبرز صفاراً كبير من برز الخشخاش ومنه آخر يسمى
اريسوعيون أى المولذ كرا وهو يشبه الاول غير انه يخالفه في برزه لان ثمرة هذا شبيهة بثمره
الزيتون وفي شكل عنقود (الخواص) يقال انه اذا شرب منه الحامل كان الولد كرا واذا
شرب الاخر كان اتى وقد قال ذلك فواسطوس الحكيم اللهم الا انه قد جرب ذلك وأظهر
بمد التجربة الى الناس ويوشك انه هو قول فقط وهذا آخر الكلام في حرف القاف

(الفصل الثامن عشر في حرف الصاد)

(صندل) (الماسية) خشب غلاظ يوقى به من حديد بلاد الصين وهو على أصناف ثلاثة اصفر وأحمر وصف آخر اصفر مائل الى البياض يسميه بعض الناس مقاصيري ولهذا رائحة أكثر من رائحة الصنفين المذكورين (الاختيار) قال جالينوس وابن ماسويه الاحمر أقوى وقال بعضهم الاصفر أقوى وقال آخرون المقاصيري اجود وأقوى (الطبع) بارد في آخر الثانية يابس في الثانية (الخواص) ينفع القلب خصوصا الاحمر (الاورام) يهال الاورام الحارة خصوصا الاحمر ويطلق على الحمرة قاذع (أعضاء الرأس) ينفع من الصداع (أعضاء الصدر) ينفع من الخفقان العارض في الحميات طلاء وشربا (أعضاء الغذاء) ينفع من ضعف المعدة الحارة طلاء وشربا (الحميات) ينفع من الحميات الحارة خصوصا الابيض المقاصيري (صدف) (الخواص) لحم الصدف البري اذا سحق وطلى به البدن يقف بقوة ويحرق الصدف القرفري له قوة مقشية جالية وقوة حارقة ينطش وفي جميعها جذب السلي والعظام اذا اسسته ملت بها (الزينة) جميع اغطية الصدف وقشورها اذا حرقت جلت البق وكذلك الصدف بها يصحج السلي العظيمة صدف القرفري اذا طليخ بزيت ودهن به الشعر أسكت تساقطه (الاورام والبنور) لروحة الحارون ويسمى صليده مع الكندر والصبور والمر حتى يصير في قنن السلي يحرق الاورام الحادة في أصل الاذن ولوصاف رطوبه غائرة فيها فانه يشفي ذلك (الجراح والقروح) حارقة الصدف القرفري تجلو القروح وتنقيها وتدملها وينفع المحرق مع الملح لحرق النار ذروا يترك عليه حتى يجف وكل حارقة صدق بافع للجرب والصدف بلحمه نافع للجراحات وخصوصا التي على العصب مسحوقه مع كندر ومر فيلزي وكذلك مع غبار الرشي وقد جرب جالينوس الحارون كاهو (آلات المفاصل) يسكن الصدف أجاع النقرس وأورامه يضعده كاهو على جميع أورام المفاصل (أعضاء الرأس) حارقة الصدف القرفري تجلو الاسنان وخصوصا ما أحرق مع الملح وان سحق الصدف كاهو يجل قطع الرعاف (أعضاء العين) اذا غسل حارقة كل صدف بلحمه وقع في الاحكال فاذا بعلظ الجفن والبياض والغشاوة وذا حرق لحم المعروف بالطيبس العتيق وخلط بقطران وسحق وقطر على الجفن لم يدع الشعر ينبت واللزوجة التي تكون على البري منه تلزق الشعر المتقلب على الجفن ولزوجة الحارون التي ذكرت قبل ان طلي بها الوجهة تمنع المواد المنسجة الى العين وتلزي الشعر ايضا (أعضاء الغذاء) لحم الصدف المعروف بقروش جدد له عدة لحوم الصدف غير مطبوخة ولا مشوية تسكن وجع المعدة صدف القرفري اذا شرب بجل ازال الطحال واذا ضمد الاستقامة بالصدف لم يفارق حتى يحطه وينبغي أن يترك حتى يسقط من ذاته والصدف البري قوى في ذلك اشدة تجفيفه (أعضاء النقص) لحم القرفري لا يلبس الطبيعة ولحم الصدف المسمى بالشام طابيس اذا كان طريا بين البطن خصوصا مرقه وكذلك مرق صغار الصدف وصدف القرفري اذا جف به ذوات اختناق الرحم فقع وهذا البخور يخرج المشيمة ويخور العطر الرائحة البالي القلبي الذي على الساحل ايضا ينفع من اختناق الرحم وينبه الصرع ومن ايضا وفيه جنيد ستريه في رائحته والصدف يدبر الطمث احتمالا

قال والمعروف بقوي له اذا حرق كجواهر وخلط برماده عقص اخضر وفلفل أيضا تنفع من القروح الحادة في الامعاء مادامت طرية ولم تنسد نفعا عظيما والوزن رمادا الصدف أربعة وعصر جزآن فلفل جزع يذرع على الطعام ويسقى في الشراب (السموم) ينفع لهم من عضه الكلب الكلب

﴿صنع﴾ (الاختيار) أجوده العربي الصافي القليل الخشب (الطبع) انواع الصمغ كلها حارة جدا (الخواص) قابض ومغرم تخفيف وتقوية وصمغ الافاقيا أقوى جدا وذلك يقع في الترياقات (أعضاء الصدر) يلين السعال الحار ويدفع ضرر قروح الرئة ويصني الصوت (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة

﴿صابون﴾ (الخواص) مفرح معفن (أعضاء التنض) يحل القولنج ويسهل الخمام ﴿صناعة﴾ (الخواص) محفف جلاء رديء الخلط (القروح) يورث الجرب والحكة (آلات المفصل) ينفع من وجع الورل الباغمي (الزينة) يزيل البخر الكائن من المعدة ويسادها (أعضاء الغذاء) يجاور طوبة المعدة ويحفظها

﴿صنوبر﴾ (الماهية) شجرة معروفة فاما حب الصنوبر فقد تكلمنا فيه في فصل الحما واثمريد الان أن تكلم في سائر اجزاء شجرة الصنوبر (الطبع) قوطاء الكرا أقوي وخواص المسمى فوقه ضعف (الخواص) في لحائه قبض كثير واللود الذي فيه في قوة الذرايح قطعها (الجراح والقروح) لحاؤه ينفع من القروح الحرقية وفيه قوة مدملة وفي لحائه من القبه من ما يبلغ أن يشفي السحج اذا وضع عليه ضمادا وذرو لحائه نافع من احراق الماء الحار ويلزق ورقه الجراحات ذروها ويصلح لحاؤه اواقع الضربة ويدمل وورقه أصلح لذلك لانه أرطب (أعضاء الرأس) يغمر بطبيع قشره فيجلب بلغما كثيرا وسلاقة لحائه بالخل سالحة اذا تمضمض بها الوجع الاسنان فاذا جعل فيها خل وتغرغره أحددر بلغما كثيرا (أعضاء العين) دخانه نافع من اتثار الاشفا ولنا كل الماقي (أعضاء الصدر) ينفع حبه من السعال العتيق (أعضاء العضاء) قشره وورقه اذا شرب نفع من وجع الكبد (أعضاء التنض) حبه يجبس البطن ويزده مع بز القذع بالطلايدر وينفع قروح الكلا والمثانة ولحاؤه يجبس البطن ايضا (السموم) اللود الاخضر الذي في الصنوبر هو في طبع الذرايح

﴿صبر﴾ (الماهية) عصاره جامدة بين حرة وشقرة منه أسقوطري ومنه عربي ومنه سمجاني قال قوم اصابته كنبات الراسن وليس كذلك (الاختيار) أجوده الاسقوطري وماؤه كماء الزعفران ورائحته كماء بصاص متفرك في من الحصى والعربي دونه في الصفرة والرزانة والبصيص والازج منه وأصلب والسمجاني يودي منقن الرائحة غمر قليل الصفرة لا بصيص له واذا عتق الصبر يكون أسود (الطبع) حار الى الثانية يابس فيها وقيل حار يابس في الثالثة وليس كذلك (الخواص) قوته قابضة مجففة للابدان منومة والهندي كثير الماقي محفف بلا ذئع وفيه قبض يسير ومن قلده ندعه انه لا يلذع الجراحات الدنية (الزينة) بالعسل عن آثار الضربة ويدمل الداحس المتقروح وبالشراب على الشعر المتساقط فيمنع تساقطه

(الأورام والبثور) ينقع أورام الدبر والمذاكير وخاصة أورام العضل التي من جنبتي اللسان إذا كان بالشراب أو العسل (الجراح والقروح) صالح للقروح العسرة الالتهام وخصوصا في الدبر والمذاكير والأنف والقنطرة والنواصير (آلات المفصل) ينفع من أرجاع المفصل (أعضاء الرأس) ينقى الفضول الصفراوية التي في الرأس وإذا طلى على الجبهة والصدغ يذهب الورود تنفع من الصداع وأبرأ وينفع من قروح الأنف والقنطرة وهو من الأدوية النافعة من رشح الأذن وأورام العضل التي من جنبتي اللسان طلاء بالشراب والعسل في الطب القديم أن الصبر يسهل السوداء وينفع من المايلخوليا والصبر القاسي يذكي العقل ويحيد القنطرة (أعضاء العين) ينفع من قروح العين وجربها وأوجاعها ومن حكة الماقي ويجفف رطوبتها (أعضاء الغذاء) ينقى الفضول الصفراوية والبلغمية التي في المعدة إذا شرب منه معلقتان بماء بارد أو قاتر ويرد الشهوة الباطلة والقاسدة ويصلح الحرقنة والالتهاب الكائن في اللهاة من حرارة صفراء المعدة وقد يتناول منه بكرة وعشمة حبات مخلوطة بمصلطانه فيسهل البطن ولا يقصد الطعام وربما ينفع من أوجاع المعدة في يوم واحد وينفع سدد الكبد الكسرة يضرب الكبد ويزيل اليرقان بأسهاله (أعضاء النقض) درخني ونصف منه بماء حار يسهل وثلاث درخيمات ينقى تنقية كاملة والمعتدل درخميان بماء العسل يسهل بلغمها وصفراء وإذا وقع مع المسهلة دفع ضررها للمعدة وهو أصح مسهل للمعدة والمغسول أضعف أسهالا لكنه أنفع للمعدة وخلطه بالعسل ينتهي قوته حتى يكاد لا يسهل جذبا بل يخرج ما يلتصق على أن قوة الصبر منه لا تنفذ إلى المعدة بل لا يجاوز الكبد وإذا شرب العربي أكره وأضعف وأسهل وبقيت قوته في صفات المعدة إلى يوم ويومين وسقى الصبر في أيام البرد خطر قريبا أسهل دما كصف كان الصبر وقد يجعل بالشراب المخلو على البواسير الباردة وشقاق المقعدة ويقطع الدم السائل منها ويشقى أورام الدبر والمذاكير طلاء بالشراب والعسل (الجموم) إذا سقى في أيام البرد يخفف أن يسهل دما (الأيال) بدله من أضعف

❖ (صوف) ❖ (الجراح والقروح) الصوف المحرق نافع للقروح والجمع الزائد ❖ (صفراغول) ❖ (المساهية) طائر اسمه هذا بالافرنجية (الخواص) يقال أنه إذا شرب من جوفه قلبا قليلا قتلت الحصاة

❖ (صدأ الحديد) ❖ (الخواص) فيه تبريد وقبض (أعضاء النقض) ينفع من رشح النساء

❖ (صرصر) ❖ وهو الجلود (أعضاء الرأس) إذا طيخ في الزيت أو مر من فيه ثم طيخ وقطر في الأذن أذهب وجعها وضرها بها

❖ (مضائق) ❖ (المساهية) هو الخلاف ونقص نوتر الكلام وينبئه في فصل الخافه هذا آخر الكلام في حرف الصاد وجملة ما ذكرنا من الأدوية أحد عشر عددا

❖ (الفصل التاسع عشر في حرف القاف) ❖

❖ (قرنفل) ❖ (المساهية) نبات في حد الصين والقرنفل ثمرة ذلك النبات وهو يشبه الياسمين لكنه أسود وذكره كمنوى الزيتون وأطول وأشد سوادا وعلى كفة قوة علاج الباطنة

(الاختيار) أجوده الشبيه بالنوى الجفاف العذب الذكي الرائحة (الطبيع) حار يابس في الثالثة (الزينة) يطيب النكهة (اعضاء العين) يمد البصر وينفع الفشاوة كلالا وحلا (اعضاء الغذاء) يقوى الممددة والكبد وينفع من القي والغبان
 ﴿فائلة﴾ (المهاية) منها كثار ومنها صغار والكبار مثل الجوزة الصغيرة أسود يتحرك عن حبأبيض يحدو اللسان كالكتابة فيه عطرية والصغار مثل القرقل في الشكل عطرة أيضا (الطبيع) حار يابس في الثالثة (الخواص) يجمع التسخين قبض وخصوصا الذي له قمع وخصوصا القمع نفسه (اعضاء الغذاء) ينفع من القي والغثيان مع ماء المصطكي وماء الرمان ويقوى المعدة

﴿قرقة الطيب﴾ (المهاية) قرقة القرقل قشور غلاظ في لون القرقة وله طعم القرقل فهو أضعف في أفعاله من القرقل (الطبيع) حار يابس في الثالثة
 ﴿قرقة الدارصيني﴾ (المهاية) يقال انه من الدارصيني ويقال بل هي من جنس آخر وهو صلب كالدارصيني ومنه ما ليس بصلب ومنه ما هو مخطط ومنه أبيض ومنه سريع التفتت وهو أضعف من الدارصيني (الطبيع) حار يابس في الثانية

﴿فردمانا﴾ (المهاية) شجرة تثبت بأرضية والبلاد التي يقال لها اقماعينا وقد يكون أيضا بلاد الهند وبلاد العرب والقردمانا توخفن ذلك النبات وقد يكون في غير ذلك من البلاد (الاختيار) أجوده ما يوقى به من بلاد الهند وأرضية وما كان منه عسر الأرض ممتلئا منضما وما كان بخلاف هذا فهو مردود مردول وكذلك ما كان منه ساطع الرائحة طعمه حار يجمع شئ من حرارة (الطبيع) حار يابس في الثالثة (الخواص) قوته مسخنة مسخرة وفيه قوة مذية وخاصيته تقوية الاعضاء الباطنة (القروح) هو نافع من الجرب والقوبا وطلاء الخلل (آلات المقاصل) يتقع من أمراض العصب ومن وجع الورك ومن البلغم ويتقع من الفالج ومرض الضل (اعضاء الرأس) يتقع من الصرع شربا في الماء (أعضاء الصدر) متق للصدر مسكن للسعال (أعضاء النفض) يتقع من المغص ومن الديدان وحب القرع وبالشرب لوجع الكلى وعسر البول ويسقي منه درخي مع قشر أصل العارل عصاة ودخاؤه يقتل الجنين (السموم) يتقع من لدغ العقرب وسائر الثعوس (الابدال) بدله حرمل أو اذخر

﴿قصب﴾ (المهاية) القصب على أنواع كثيرة منه المصمت وهو الذي يعمل منه التساب ومنه الاتي وهو الذي منه السن البانات ومنه غليظ الجرم كثير العقد يصلح للكتابة ومنه ما هو غليظ مجوف يبت على شواطئ الأنهار ومنه السباحي الى الرقة ما هو لونه أبيض وجل الناس يعرف أصله ومنه رفاق مجوف في غاية لرقه يعمل منه الحصر ومنه غليظ جدا طاول شديد لمكسري يوقى به من الهند يعمل منه الرمح (الطبيع) شديد التبريد وماده حار (الخواص) في أصله جلايسير بلاحدة وفي ورقه ايضا ويجذب السلي والشوك وشظايا القصب والقشاب من عرق اللحم ضمادا (الزينة) قشوره وأصله نافع من داء الشعل وقشوره واصله يجالو الاوساخ وأصله مع البصل البري يجذب السلي (الاورام والبثور) يجعل ورقه الرطب على الجربة والاورام الحارة فيسحق (آلات المقاصل) يسكن اتقان العصب (أعضاء الرأس) زهره اذا وقع

في الاذن أحدث الصمم ولطخ فليخرج والنصب المحرق نافع من السمعة والقوباء في الرأس
(أعضاء النقص) يدور البول والطمث (المحجوم) ينفع من لدغ العقرب
❖ (نصب الذريرة) ❖ (المهاجية) نصب الذريرة ينبت في بلاد الهند (الاختيار) أجوده
ما كان منه لونه ياقوتى متقارب الهقد اذا شتم به شتم الى شظايا كثيرة اتبرنته ملائى من شئ
لونه الى البياض ماهوشيه بنسج العنكبوت لزج اذا مضغ قابض فيه شئ من حرافة ومضوقه
عطر الى الصفرة والبياض (الطبع) حار يابس الى الثانية (الخواص) ملطف وفيه قبض يسير
مع حرافته وفي جوهره أرضية حسنة التاخر الى الاعتدال وتجفيفه كدرو فيه
جوهه لطيف كافي جميع الافاويه (الزينة) ينفع من كودة الدم الميت (الاورام) بحمل الاورام
(آلات المفاصل) ينفع من شدخ العضل (أعضاء العين) يجلو البصر (أعضاء الصدر) يضر به
في قم في الحلق فينفع من السعال وحده أو مع صمغ البطم (أعضاء الغذاء) ينفع من ورم الكبد
والمعدة مع العسل وبرز الكرفس وهو نافع من الطين (أعضاء النقص) هو مع برز الكرفس
نافع للكلبي وللتقطيع من البول وينفع طبعه من وجع الرحم شربا وجلا وسافيه وشرب مع
العسل وبرز الكرفس لاورام الرحم

❖ (قطاوريون) ❖ (المهاجية) قال ديسقوريدوس من الناس من يقول انه الدارى الرومى
ويسمى بالعربية لونه الغدير ومن الناس من سماء لميسون واشتق له هذا الاسم من المني وهو
الماء القائم لانه ينبت عند الماء والبطائح وهو يشبه هيو فاريقون وهو القوتنج الجبلى وله
ساق طوله أكثر من شبر وزهرا حمر الى لون القرفيعه يشبه زهر النبات الذى يشاله للجسد
وورق صفار الى الطول يشبه ورق الشذاب وغر شبه بالحنطة وأصل صغير لا ينفع به وطعم هذا
النبات حار جدا ويستخرج هذا النبات شجرا حاملا ثم ابعده ان ينقع خمسة أيام ثم يوضع في
قدر ويجعل عليه من الماء ويرجى بالنقل ويعاد ما صنى الى القدر ويصنى ويطبخ شاربينه الى أن
ينقعدو يصير في قوام العسل ومن الناس من يأخذ هذا النبات وهو طرى أخضر ويزده ويدقه
ويخرج عصارتة ويودعه في اناء مخزف ويضعه في الشمس ويحركه يعود تظيف حتى يحلظ بها
ما يصفو فوقها شبه القمامة ويقبضه باللسل من الندى والطل لان الندى يمنع العصارات
والرطوبات من ان تنضج او تجمد فاما ما كانت من الاصول والعقاقير يابسة فتستخرج عصارتها
بالطبخ الذى ذكرنا في طبخ الخنطيانا وما كان من الاصول والقشور طبيا والنبات الطرى فانه
بعضه ويوضع في الشمس ويحرك كما وصفنا بالجمله هو ضربان منه صغير ومنه كبير ينبتان
في آخر الربيع وقديكون بلاد فارس وبلاد الروم وهى خشبسة ذات أوراق الاختيار
أجوده الدقيق الصغير المائل الى الصفرة الذى يحدو اللسان (الطبع) حار يابس الى الثالثة
(الافعال والخواص) فيه جلاء وقبض وحرارة وقليل حلاوة وتجفيف بالانزع ويقال ان طبخ
مع العم المقطع جمعه (الجراح والقروح) ينقى الجراحات طرية ويختم القروح العتيقة ويأبسه
يقع في المراهم فيدمل التواسير والقروح العتيقة والجراحات الرديئة وقديلا الناصور
قطور يوناو يشد فيه صلحه (آلات المفاصل) ينفع من القسح في العضل والتقيج فيها والدقيق
خاصة قد تنفع الحقنة المتخذة منه من عرق النسا ومن اوجاع العصب ورضها بل الدقيق أتفع

لجميع ذلك فاذا أسهل شيامن الدم ثم تقعه وقد يحقنون برماده مع الماء لذلك فيتمتع به (أعضاء العين) عصارة الرقيق مع العسل نافعة للبياض العارض من اندمال القرحة في العين (أعضاء الصدر) ينفع نقث الدم اقضيه وينفع غليظه وديقعه من عسر النفس ويسقي منه وزن درهمين في الشراب اذا ثلج الحليب البار و نقت الدم (أعضاء الغذاء) ينفع من سدد الكبد وصلابة الطحال (أعضاء التنفص) يذرا الطمث ويخرج الجنين ويقتل الديدان ويذرا البول ويسقي منه وزن درهمين للمغص واوجاع الرحم وينفع من القولنج والصغير قد يسهل طبعه مع البلغم والخلام الصقراء ويقاهه واذا أقرطه أسهل دما خصوصا الدقيق (الحبات) نافع للعصيات والشرية للمجموم درهمين

❖ (قرب) ❖ (المهاية) قراد قال وهو القرب عند أهل الحجاز واهل نجد يسمونه العرق والبرسوم (الطبيع) معتدل الطرياس وقيل انه حار في الدرجة الثانية (الخواص) فيه قبض (أعضاء التنفص) يحبس الطبع (أعضاء الغذاء) يقرى المعدة

❖ (قرطم) ❖ (المهاية) هو صنفان يستأى وبرى ومن الناس من يسمى البرى اطرطواس وهو شوكه شبيهة بالقرطم يستأى الا انها أطول ورقا من ورق القرطم البستاني بكثير وورقها انما يثبت في طرف القصب وباقي القصب مجرد ولها زهر أصفر وأصل رقيق لا يتنقع به واذا سحق ورقها أو غرغرها فهو نافع (الطبيع) البرى منه حار في الثانية يابس في الثالثة والمعروف حار في الاولى يابس في الثانية (الخواص) يقرب دهنه من دهن اللبنة الا انه اضعف وهو مما يجبر اللز و يميز ما يتنقه وقد زعم مسيح انه يجلل اللبن الحامد ويجمد اللبن السائل وغذاؤه شديد القلة وزعم ديقوريدوس ان البرى منها مسمكها الملوخ معه لم يجذب جعاه واذا هو طرحتها عاد اليه الوجع (أعضاء الصدر) ينقي الصدر ويصفي الصوت (أعضاء الغذاء) يردى للمعدة وهو يجبر اللبن في المعدة (أعضاء التنفص) ينفع من القولنج ويسهل البلغم المحترق اذا خلط ببن أو عسل وينفع الباء ودهن البستاني منه يطلق البطن وقد يستعمل به بان يجعل لب حبه في المرق أو يتخذ منه ومن اللوز والعسل حب والشرية منه اربع درجيات واذا أخذ من لبه ومن القسط ومن اللوز المر ثلاثة ابولوسات ومن الانيسون والنطرون من كل واحد درخي بالتين اليابس والعسل فيؤخذ منه جوزة أو جوز تار أسهل المائية وقد يتخذ منه ناطق لذلك وصفته ان يخلط بالوز مقشر وانيسون وعسل مطبوخ ويعمل ناطقا فيؤخذ منه على التفار يقبيل العشاق قد يشرب من لبه للطرى عشرون درهما مقموسا في رطل من ماء حار مع عشرة دراهم فانذا أبيض مسحوقا يسهل البلغم (السموم) ينفع ورق البرى أو غرغره أو مجموعهما اذا أسقى بشراب السعة العقرب وقد يدعى بعض الناس ان المذوع ان أسهل في فقه البرى أو غرغره لم يجذب جعاه فاذا ابانه عن نفسه عاد الوجع

❖ (قطران) ❖ (المهاية) هو عصارة شجرة تدعى الشر بين قوت دخانه كدخان الزفت ويكون منه دهن يميزه عنه بالصوف كما يميز بالزفت (الطبيع) حار يابس في الرابعة (الخواص) يحفظ جنة الميت ويحمر ويكوى (الزينة) ينفع من القمل والصيدان وبقعها حتى في المواشي (الجراح والقرح) يقوى اللحم الرخو وينفع من الجرب حتى جرب الحيوان وخصه وصاده

ذوات الاربع والكلاب والجمال (آلات المفصل) ينفع من شدخ العضل واجتماع الدم والقبح
 فيهما وهو دواء لآفة فصل والدواء لعلو قفا وطوخا (أعضاء الرأس) هو أعظم شئ في تسكين
 الصداع البارد طلاء للرأس بالطيران ويطرف في الاذن فيقتسل دود الاذن ويطرف في ماع ماء
 الزوقا الطين والدوى ويطرف مع ماء الزوقا أيضا للسن الوجعة فيسكن وجهها ويطرف في اللسان
 المتأكل (أعضاء العين) يهد البصر ويحل آثار القروح في العين (أعضاء الصدر) يطلى على
 الحلق للورثين ووجههما ويطرف على أوقية ونصف منه لقروح الرئة ويبرئها وينفع من السعال
 العتيق (أعضاء الغذاء) غرة شجرة رديثة للمعدة (أعضاء النقص) يقتل الدود في الاعضاء
 وخصوصا حقنه به فيقتل جميع الدود ويدبر الطمث ويقتل الجنين ويقصد المني وإذا طبخ به
 الذر قبل الجماع منع الحمل وإذا حقن يجذب الجنين وينفع من تقطير البول (السموم) يهد
 به على نهشة الحية ذات القرن فيسكن باطلا ويسكن بالطلاء في الارنب البصر ويذاب في شحم
 الابل ويمسح به الاعضاء فلا تقرح الهوام

❦ (قسط) ❦ (المهابة) قال ديسكوريدوس القسط ثلاثة أصناف أحدها عربي وهو
 أبيض خفيف عطرها مثل الى الصفرة والثاني هندي اسود خفيف مثل القناط والثالث يأتي
 من بلاد سوريا وهو قاتل ولونه لون الخشب الذي يقال له راحة ساطعة ومن هذا الاصناف
 الدون مار راحته راحة الصبر وهو الى السواد والشامى من هذه الاصناف يشبهه السمسم وله
 راحة ساطعة وقد يغش القسط الجسد باصول الراسن الصلبة والمعروفة به هيئة لان الراسن
 لا يهدو للسان وليست راحته بقوة ولا بساطعة ومن هذا الاصناف صنف من الطم يظن
 انه هندي (الاختيار) أجوده العربي الايض الحديث المتأني غير متأكل ولا راسم يلذع
 ويحذى للسان ثم الهندي الاسود الخفيف والاسود الشامى واجوده البحرى الرقيق القشر
 (الطبع) حار في الثالثة يابس في الثانية (الخواص) فيه كيفية من تجدها هي بقة وسرارة
 حتى انه يقرح وهو نافع لكل عضو يحتاج الى سخن ويجذب منه الخلط من عمقه (الريضة)
 يجلو الكلف من الجلد لطوخا بماء عسل (الجراح والقروح) فيه تقريش والمرونة يجفف
 القروح الرطبة (آلات المفصل) نافع من استرخاء العضل والعصب وفتح العضل بعد
 من عرق النساء (أعضاء الرأس) ينفع من لثغرس (أعضاء الصدر) ينفع من أوجاع
 الصدر (أعضاء النقص) يدبر الطمث شرابا وتجيرا في قعر ويقتل الجنين ويدبر البول ويخرج
 حب القرع والديان ويقوى على البهائم وهو جود لوجع الرحم فانه ينفع من وجع الرحم
 البارد شرابا وجودا في طبيخه ويحرك الطبيعة اذا شرب بشراب وانما يقوى على البارد طوية
 فضلية ناعمة فيه (الحيمات) ينفع من الدافض لطوخا بالزيت (السموم) ينفع من الثورس كلها
 نهشة الاقوي وغيرها اذا سقى بشرابا وافتقن (الابدال) يده من العاقر قرع حاصف وزنه
 ❦ (قرو قومه) ❦ (المهابة) قيل انه ثقل دهن الزعفران (الاختيار) اجوده الطيب
 الراحة الرزين الاسود الذي لا يمدان فيه واذا ديف صبيغ الماء يابون الزعفران واذا وضع
 صبيغ الانسان صبيغاشيدا باقيا (الخواص) مسخن منضج (أعضاء العين) قوته جالية للعين
 مذهبة لظلمات (أعضاء النقص) مدر للبول

﴿قنمين﴾ (المهامية) قيل انه دهن الخروع (الجراح والقروح) يصلح للجرب والقروح التي في الرأس (أعضاء النقص) يصلح لانضمام فم الرحم ولو بطلائه وللادوام الحارة في المقعدة واذا شرب اسهل ويخرج الورد الذي في البطن وهو جيد جدا

﴿قنفة﴾ (المهامية) قال ديسقوريدوس هو صمغ نبات يشبه القناني شكله غيب في بلاد سوريا يعني الشام يسقي بعض الناس مكايون وقد يغش بالزيت ويغش بالزيت واللباقلا وبالجله هو صنفان صنف زبدى خفيف الوزن أشد بياضا والآخر اكثف واثقل (الاختيار) أجودهما الاكثف الشدي بالكمند الذي يدق باليد ليس فيه كثير من الخشب وقبه شئ من بز نباته (الطبع) حار في الثانية مجفف في الثالثة (الخواص) قوته ملينة محلبة يقمى الرياح وهو يحامى سد اللحم وفيه تسخين والهلب وجذب وتحليل (الزينة) يقطع العديسيات (الاورام) يتقع من الخنازير (القروح) يطلى على القروح اللينة بالنخل (آلات المفصل) ينفع من الاعياء ومن الكزاز ومن تشنج العضل (أعضاء الرأس) ينفع من الصداع ومن الصرع فاذا شمه المصروع استعش وينفع من السدرو وينفع من وجع الضرس والسن المتأكلة في الحبل وينفع من الاوجاع الباردة في الاذن ويحلل أورامها وما أوجاعها بالاذى وذلك اذا جعل في دهن السوسن وفروقطر (أعضاء الصدر) ينفع من الربو والسعال المزمن (أعضاء النقص) يدر الطمث بقوة ويخرج الاجنة ويسقطها جولا وينفع من اختناق الرحم سقيا بالشراب ويزيل عسر البول (السموم) هو ترياق السموم الذي يسقاه السهام اذا سقى بشراب ولسوم الحيات والعقارب ودخان يطرد الهوام واذا عسج به لم يقرب من المتسخ واذا طلع به مع سقندوليون وزيت قبل ما يقرب صاحبه من الهوام وهو يقاوم كل سم دون مقاومة السكينج

(الابدال) بده السكينج

﴿قنبيل﴾ (الدهية) هو زور مليسة يعاها جردة دون حمرة الورس (الطبع) حار يابس في الثالثة (الخواص) قال ابن ماسويه فيه قبض شديد (أعضاء النقص) يقبل الديدان وحسب القرع ويخرجها شرابا وطلاء فيقال

﴿قنراهود﴾ (المهامية) قال ديسقوريدوس ان القنر قد يكون يلا دأفريقة ومدينة صباون ومدينة اقريش وقد يكون يلا دصة مليسة منه ما ينفع من بعض الجبال ومنه ما يطبق على مياه المعيون يستعمله الناس في السراج بدل الزيت وأما الاسود منه الوسخ فردى لانه يغش برقت يخطأ به وذلك اذا مضغ منه طم القنار لكه منه متكره وهو قطع سرد خفيفة (الاختيار) أجوده القرفري البصاص القوي الرزين واما الاسود الوسخ فردى (الطبع) حار في الثالثة يابس الهيا (الخواص) قوته قريسة فمن قوة الزفت وهو قوي الأعضاء ويذهب الدم الجامد في البطن اذا شرب (زينة) ينفع من يياض الانطفاط لوطوخا (الاورام والبثور) ينضج الخنازير (الجراح والقروح) يطلى على الهواجر وعلى قورم الجراحات فينفعها (آلات المفصل) هو ضمد للنقرس ويشرب ويطلى امرق اندا (أعضاء الصدر) ينفع من السعال ومن قروح الرئة ويعمل على النفت ويخرج المدة من الصدر وينفع من أورام اللوزتين ومن الخناق (أعضاء النقص) ينفع من صلاية الرحم واذا احتمل هو او دخانه نفع من سوء الرحم

واوجاعه واذا استحق به مع ما الشعر تقع من دو سطاريا
 ﴿قليبا الذهب﴾ (الاختيار) أفضله الذهبي العقنودي الرمادي اللون الطري
 والصفا يحيى أغلظ (الطبيع) معتدل الى يس في الثالثة (الخواص) هو ومعه وله العلف من
 قليبا الفضة وفيه تجفيف وجلاء (الجراح والقروح) يملأ الجراحات وينقي أوساخها ويأكل
 لحومها الزائدة ويدمل القروح الخبيثة (أعضاء العين) ينفع من يابض العين وابسهاء الماء
 ويقوى العين

﴿قليبا الفضة﴾ (المهابة) قد ينخذ القليبا من الذهب والفضة وقد يضمن النحاس
 ومن المارنشتينا وهو نفل يعلو السبك أودخان والذي يرب صفائح (الطبيع) قريب من
 قليبا الذهب وارب (الخواص) فيه تجفيف وجلاء باعتدال بلا ذلوع وخصوصا لمعسول منه
 وهو صالح في المراهم وتجفيفه وجلاؤه في الابدان المعتدلة دون الملية اللحم (الجراح والقروح)
 ينفع من الجرب والقروح العسرة والرطبة في المراهم ذرورا

﴿قلقند﴾ (الطبيع) حار يابس الى الرابعة (الخواص) يحرق مصلب مكثف للبدن أكل
 فيه قبض وحرارة (الجراح والقروح) ينفع من نواصب الانف (أعضاء الرأس) يمنع الرعاف
 واذا قار منه قطرة محلولة في الماء في الاذن في الرأس وهو من جلة الادوية المقيمة للاذن
 النافعة من أوجاعه الباردة ويقتل الديدان التي في الاذن (أعضاء النض) يسقي منه درخي
 يعسل للديدان وحسب القرع (السموم) يدفع مضره القطر

﴿قلططار﴾ (المهابة) قال جالينوس ان قلقد يس قد يستعمل قلططارا (الطبيع) حار
 يابس في الثالثة (الافعال والخواص) فيه احرار شديد وقبض للسيلانات الدموية وتجفيف
 والحرق منه أكثر تجفيفا وقل لثعا وفيه مع القبض الكثير حرارة كثيرة (الاورام والنبور)
 ينفع من الخلة والحجرة اذا طلى بماء الكزبرة ويذرع الخبيثة والساعسة ويحرق اللحم الزائد
 ويحدث الخشكر يشة (أعضاء الرأس) ينفع من الرعاف ومن أورام المثانة وينفع من أورام
 النفاث (أعضاء العين) يقع في الاكل الجلاء ولترقيق خلط الابيض (أعضاء النض) يقطع
 نزف الدم من الرحم

﴿قنابري﴾ (الطبيع) حار في الاولى (الافعال والخواص) لطيف جلاء مقطوع قال قولس
 يولد السودا وخاصة ما كبس منه بالمخ (الزينة) يجلو الكلف والبهق وبالطريقة هو انقع شيء
 للوضع كالروحم اذ ذهبه في أيام يسيرة وهذا مما تعرفه العرب (الجراح والقروح) اذا قعد
 بورقه ينفع من القروح الخبيثة في الثدي (أعضاء الرأس) أصله اذا استعط به ينفع من الرطوبات
 الغليظة في الدماغ (أعضاء النض) يفتح سدد الرئة يفتحها (أعضاء الفم) يفتح سدد الكبد
 والطحال (أعضاء النض) ماؤه يطلق الطبيعة وهو ضار لبواسير ويزيل النض ويحل صلاية
 الرحم ويخرج الكيوسات الغليظة (السموم) القنابري ضار للحم الهوام كلها

﴿قسوس﴾ (المهابة) أصنافه ثلاثة اسود وأبيض وأحمر جميعه حار ياف قابض
 واحد أصنافه يكون منه شيء يسمى الاذن والقسوس في الاصل هو الاذن أو غيره فانهم ما
 متقاربا الاحوال (الطبيع) طبيعته الى الحرارة وربما كان في بعض أجناسه بارد لكن الاذن

نفسه حار في آثر الثانية (الخواص) ضار للعصب فيه قبض وخاصة في ورقه وفي زهره عقل
وأما المعروف من جلته بالاذن فهو مضعف مفتخ لا قوام العروق وملين (الزينة) دمعته قاتلة
للقمل حائلة للشعر وإذا خلط بالاذن بشراب أدروما إلى وطلى به على آثار القروح حسنها وإذا
خلط بالشراب والمر ودهن الآس منع قساقط الشعر لكنه لا يبلغ أن ينفع مثل داء الثعلب لأن
تحليله قليل (الجراح والقروح) طبيخه بالشراب ينفع كثيرا من القروح ويتضمد به ينفع سبي
الخبثية ويختم منه قيروطى لمرق النار (آلات للمفاصل) ضار للعصب (أعضاء الرأس) إذا
استعمل عصاره سعو طابدهن الأيسر والصل والنطرون حلال الصداع المزمنة وإذا
أخذت عصاره قرص الاسود منه وسخت في قشر الرمان وقطرت في أذن الجبهة المخالفة للسن
الوجهة نفع وماؤه سوطاجه دلتنقية الرأس ويرى السبلان المزمن من الأنف ويجفف
قروحه (أعضاء الغذاء) إذا خمد الطحال بطريه بالثلث نفعه (أعضاء النقص) إذا سقى مقدار
ما تحمله ثلاثة أصابع من زهره الأبيض بشراب نفع من دوسنطاريا وينبغي أن يسقى في النهار
مرتين وإذا خمد بطريه ورؤسه فإنه يدر الطمث وإذا نبخر بمقدار درجتي منه بعد الظهر منع
الحبل والقضيب منه إذا حتمل من جهة رأسه أدر الطمث وأخرج الجنين واللاذن ينحريه
للمشيمة قسقط زهره عاقل الطبيعة (السموم) إذا سقيت أصوله بخل وشراب نفع من نشة
الرتبلا

❖ (قبهون) ❖ (المهابة) منع كبره الطم يجلب من بلاد العرب وزعم بعضهم أنه
السندروس وليس يثبت وقد يتدخن به مع المرو والمبعة (الأفعال والخواص) فيه تغرية تسيرة
(الزينة) ينقى آثار القروح ريعا وفيه قوة مهزلة إذا شرب كل يوم ثلاثة أرباع درهم بسككبين
أو ماء (أعضاء الرأس) لا يبعده شيء في إزالة وجع الاسنان وتساقط اللثة (أعضاء العين) يصلو
البصر (أعضاء النفس) ينفع من الربو عسل يستعمله المصارعون (أعضاء الغذاء) إذا
شرب منه ثلاثة أيام بسككبين أهزل الطحال جدا (أعضاء النقص) يدر الطمث بماء العسل
❖ (قطن) ❖ (المهابة) معروف (الخواص) حبه مضعف ملين (أعضاء الصدر) حبه جيد
للسد جدا نافع من السعال (أعضاء النقص) حبه ملين للبطن وعصاره ورقه ينفع لاسهال
الصبيان

❖ (قنب) ❖ (الخواص) يزره بطارد الرياح ويجفف وهو عسر الانضمام ردى انطلط قوى
الاحضان ومقاول أقل ضررا والسككبين السكري يدفع ضرره (الأورام والبثور) طبيخ أصول
البري منه ضماد للأورام الحادة والحجرة (أعضاء الرأس) تنفع عصارته ودهنه لوجع الأذن
ويغسل بعصاره ورقه الرأس فينفع من البرية ويزده مصدع لشدة امخاضه وتغيره (أعضاء
الغذاء) حبه عسر الانضمام ردى للمعدة (أعضاء النقص) يزره إذا استكرمت قطع المني
❖ (قتاد) ❖ (المهابة) قيل في صفته في باب الكاف وصفه هو الكثير (الطبع) بارد يابس
❖ (قلى) ❖ (الطبع) حار محرق جلاء كالأقوى من الملح (الزينة) ينفع من الهمق (الجراح
والقروح) ينفع من الجرب ويأكل اللحم الزائد
❖ (قبولبا) ❖ (المهابة) صفائح كالرخام يضرب رقيقة طيبة في طعمها كالثورية ومنه

مالا يريق له وكله سريع التفرق (الجراح والقروح) يتقع من حرق النوا وخاصة بالماء والخل
ومحرقه المغسول نافع للقروح العسرة الانمال

﴿ (فلقاس) ﴾ (الماءية) هونيات فيه مشابهة من الأسنان (الطبيع) حار يابس في الاولى
(النواص) فيه ملاحظة مع قبض وابرأوه غير متشابهة مع تقح يسير (أعضاء النفس والصدر)
يفرغ به مع اللبن وجمله (أعضاء النفس) يسهل الماء الاصفر وخصوصا بزره وعصاره نباته
ويقلل اثلا بضعف ويدرا البول ويولد المني وهو مسهل للصقراء والمثلية بالرقق والشرية منه من
ثلاث رطل الى ثلثي رطل

﴿ (قرطاس) ﴾ (الطبيع) حار في الاولى يابس في الثانية (الافعال والنواص) يمنع محرقه من
نفث الدم (الاورام والبنور) المحرق منه يتقع من السعفة (اعضاء الرأس) محرقه يمنع الرعاف
﴿ (قبصوم) ﴾ (الطبيع) حار في الاولى يابس في الثالثة (النواص) لطيف حر فيه أرضية
وتلطيف قال جالينوس زهره أبلغ من الافستين وفيه تلقيح (الزينة) المحرق منه ينقع داء
الثعلب خصوصا مع دهن التروع أو دهن الفجل والزيت والقبصوم يتقع في اثبات للعبية
البياضة النبات اذا طبخ بعض الادهان المسخنة لتفكيكه ويقبض اللثة (الاورام والبنور)
يحلل الاورام الباغية واذاطخ مع السفرجل تنقع من الاورام العسرة الفجل (الجراح)
لاوافق الطرية من الجراح بل يلذعها (آلات المناصل) طيبه ينقع من فسخ العضل وعرق
النسا المزمن العسر (أعضاء الرأس) اذا طبخ بالزيت من الرأس وازال برودته (أعضاء
النفس) طيبه ينقع من عسر النفس الاتصافي وافضله طيبه فقاحه (أعضاء الغذاء) اذا طبخ
بالزيت من المعدة وازال بردها (أعضاء النفس) يدرا الطمث ويخرج الجنسين ويقط حضا
الثانة والكلبة ودهنه مسخنا نافع لانضمام الرحم ومن عسر البول (الحيمات) ينقع من
التافض اذا مزج بالدهن (السموم) اذا شقي بشراب تنقع من السموم واذ اقترش به طرد الهوام
﴿ (قاتل الذئب) ﴾ (النواص) قوته قوة حائق التمر الا أنه يختص بالذئاب

﴿ (قاتل الكلب) ﴾ (اعضاء الرأس) يحدث الرعاف (أعضاء النفس) يحدث نفث الدم
(السموم) يقتل الكلاب بسرعة ويحدث في الناس رعافا ونفث الدم
﴿ (قطف) ﴾ (الماءية) هو السرمق (الطبيع) بارد الى الثانية رطب فيها (أعضاء النفس)
في بزره قوة طينة لا صاحب الصقراء

﴿ (قرا عين) ﴾ (الماءية) هو جبر الماء يقال له أيضا كرفس الماء وهو عطر الرائحة
ونباته في المياه لرا كدة (الافعال والنواص) مسخن محلل (أعضاء النفس) يدرا الطمث
والبول ويقط الحصاة في الكلى ان أكل نيا ومطبوخا وينقع من قروح الامعاء
﴿ (قرع) ﴾ (الطبيع) بارد رطب في الثانية (النواص) المسلوقة منه يغذو غذاء يسيرا وهو
سريع الالتئاد وان لم يفسد قبل الهضم لم يتولد منه خلط ردي ويؤسد في المعدة بخلاطة خلط
ردي او باطما قما كسائر القوا كذا الخلط الذي يتولد منه تقة الا ان يغلب عليه شيء يخالطه
وان خلط بالسفرجل كان محمودا للصقراء وين وكذلك ماء الحصرم وماء الرمان لكن ضرره
بالقولون يتضاعف ومن خاصيته أنه يتولد منه غذاء يجانس لما يصعبه وان أكل بالخردل تولد منه

خلط حريفاً وبالجملة فوله منه خلط مالح أو مع القابض فوله منه خلط قابض وهو بالجمل مضار
لأصحاب السوداء والبلغم جيد للصقراوين والمر في منه لا يدخل في الادوية ولا يؤثر شيئا من
تبريد ولا تسخين ولا كثره وربما يستعمل للذه (أعضاء الرأس) عصارته تسكن ويجمع الأذن الحار
وخصوصا مع دهن الورد ويقع الاورام الدماغية والسرسام وهو نافع لوجع الحلق (أعضاء
النفس) سويق القرع نافع من السعال ووجع الصدر الكائنين من حرارة (أعضاء الغذاء)
طبيعته ينفع من الفضول الحارة في المعدة ويزالها وكذلك شراب صبي يتجو به شرابه يستعمل
وربما بعصارته لوجع الاسنان جدا ويقطع العطش وهو محمي ولا منه بله بالمعدة والى منه
ضار بالمعدة جدا حتى بالمعدة للصبيان والقتيان ولادواء لا تقته في المعدة الا التي موهضته
بالقولون عظيمة (أعضاء النفس) اذا طبخ ماؤه بالعسل وجعل فيه قطرون لين البطن وكذلك اذا
دفع في الجرو وطبخ كما هو وشرب ماؤه بالسكر وهو شديد المضرة بالمعدة وقولون خاصة (الحيات)
يتنفع من الحيات الحادة

❖ (قناة) ❖ (الاختيار) بزروم خير من بزرا الخبار وأفضله وألطفه التضيغ (الطبيع) بارد
رطب الى الثانية (الافعال والنواص) يسكن الحرارة والصفراء ولكن كيوسه ردى مستعد
للعقوة ومهيج لحيات صعبة والطبخ أسرع منه فسادا وفي نضجه جلاء وبزروم خير من بزور
الخبار والخبار بعد افساد قرامنه ويذهب في العروق نيا وبولاد حيات من منة ويدفع مضرة
الناتخواء أو شدة التهاب المعدة (الاورام والبثور) يوضع ورقه مع العسل على الشرى البلغمي
فينفع منه (أعضاء النفس) اذا شمه صاحب الغشى الحار اتق به واتعش (أعضاء الغذاء)
يسكن العطش جيد لعدة الا انه قلما يستقر أجيدها اذا شرب من أصله أو لوسات في ادروم الى
قيا خلط رقيقا (أعضاء النفس) فيه ادرا وتلين وينفع من أوجاع المذا كبر وهو موافق
للمثانة وهو دون التضيغ في الادوار (السهوم) ورقه يتنفع من عضة الكلب الكلب

❖ (قناة الحمار) ❖ تتخذ عصارته بان تؤخذ ثمرة آخر الصيف بعد ان تصفر وتعلق في خرقة
لبسيل ماؤه وتروق وتجفف في غضارة على رماد وتوضع على لوح في الظل (الاختيار) جيده
الاصفر المستقيم كالقناة الصادق المرارة وجيده عصارته الايض الاماس الخفيف الذي
يشبه العنصل وقد أتى عليه ستة (الطبيع) حار يابس في الثالثة (الافعال والنواص) لطيف
محلل وأصله وورقه وغرمه يجاوي ويحلل ويخفف قشره أكثر وقوة عصارته أصله وورقه واحد
(الزينة) عصارته وعصارته أصله وورقه نافع من البرقان والذوور من يابسه يذهب آثار
الاندمات السوداء ينقي أو ساخ الوجه (الاورام والبثور) اذا اتخذ من أصله ضماد مع
دقيق الشعير حلل كل ورم بلغمي حقيق وهو يقهر الجراحات خصوصا مع صمغ العظم
وخصوصا عصارته (الجراح والقروح) اذا ذر يابسه على الجرب والقواحي تقع منها (آلات
المفاصل) ينفع من أوجاع المفاصل وطبيعته حقة نافعة من عرق التساوي تضهده مع الخل على
النقرس (أعضاء الرأس) عصارته تحلل الشقيقة الغليظة سهو طابا للين وان لطخ به المنخر بالبن
أفرغ فضولا كثيره يتنفع من البضعة والصداع المزمن وعصارته الورق منه أضعف واذا قطرت
العصاره في الاذن سكن أوجاعها (أعضاء النفس) الاسهال بعصارته شديد الموافقة لمن به سوء

في النفس ويلطخ الحنك بعصارته للختناق البلغمي مع العسل والزيت العتيق (أعضاء الغذاء) ينفع من الاستسقاء ما نرج المائية منقعة بحجبة بلا ضرر إذا سقى من أصله أو ثلوس ونصف أو إذا طبخ نصف وطل منه مع قسطين من شراب وسقى في كل ثلاثة أيام ثلاث قوائم إلى خمسة وإذا أخذ من أصله أو ثلوس ونصف أو من قشره ربع أكسونا في اليوم قياه بلعما ومرة صفراء ويشرب بماء العسل فينفع قعا ينشأ ويبرد هما بسهولة ومن تحسيرا أدى ولا ضرر بالمعدة وما يوجد الاستسقاء به أن يخلط بعصارته واضعها ملحا ثم يحسب كالكرسنة ويتجرع بماء واما اللقي فيؤخذ منها شئ مداف في الماء ويلطخ به أصل اللسان وما يليه وإن شئت أن يكون أسرع وأقوى فاقبل به ذلك بالزيت ودهن السوسن فإن افترط في الشارب شرابا بزيت فإنه يهدأ في الوقت فإن لم ينفع فسورق الشعير بالماء البارد والثل (أعضاء النفس) يسهل البلغم والدم وعصارته تدر البول والعلث وتفسد الحنن حولا

❖ (قرن) ❖ (أعضاء الرأس) قرن الايل والعنز الحرقان يحلوا الاسنان بقوة وبشد اللثة ويسكن وجعها الهايج ويجب أن يحرق حتى يبيض (أعضاء الدين) قرن الايل المحرق المبيض كالمخ المغسول يمنع المواد عن العين (أعضاء النفس) قرن الايل المحرق المغسول نافع من نفث الدم (أعضاء الغذاء) يضر الحنن ولا يضر بالمعدة وينفع من البرقان (أعضاء النفس) قرن الايل المحرق المغسول نافع من دوسنطاريا

❖ (قريص) ❖ (الماهيمية) هو الانجيرة
❖ (قطا) ❖ (الطبع) ضعيف الحرارة شديد اليبوسة (الافعال والخواص) يولد السوداء (أعضاء الغذاء) ينفع من الاستسقاء (أعضاء النفس) ينفع من الاستسقاء
❖ (قوانص) ❖ (الخواص) قوانص الطير كثيرة الغذاء والتي لا جاج لا تنضم بسرعة (أعضاء الغذاء) يزعمون أن الطبقة الداخلة من القانصة بحقيقة تنفع في المعدة ووجعها ابن ماسويه وخصوصا قوانص الديوك

❖ (قوي) ❖ (الماهيمية) حيوان بحري قوته قريصة من قوة حيوان جندي يستر (أعضاء الرأس) ينفع لحمه من الصرع (أعضاء النفس) ينفع من اختناق الرحم

❖ (قنفذ) ❖ (الماهيمية) البري منه معروف والجبلي هو الدلدل والشول السهمي قريب الطبع من البري واما الجري فهو ضرب من السمك ذي الصدف (الافعال والخواص) ينفع يمنع انصباب المواد إلى الأحشاء وكذلك كبده المجففة وفي رماد البري والبحري جلا ومحلل ويخفف (الزينة) الملح من القنفذ البري ينفع من داء القيل وينفع لحم البري من الجذام لشدة تحليله وتجفيفه حرا قنفذ القنفذ البري نافع من داء الثعلب مخلوطا بالزفت (الاورام والبثور) القنفذ الجري ينفع جلده في أدوية الحرب ولحمه نافع جدا من الخنازير (الجراح والقروح) رماد جلده نافع من القروح والوجحة ويقضي اللحم الرائد ولحمه نافع جدا من الخنازير والعقد الصلبة (آلات المفاصل) لحم البري المملح ينفع من القالج والتشيع وأعراض العصب كلها وداء القيل (أعضاء النفس) ينفع لحم القنفذ البري من السل (أعضاء الغذاء) ينفع لحم البري من سوء المزاج ومما لوحه مع السكجيين جيد للاستسقاء وكذلك كبده بحقيقة

في الشمس على خرقة (أعضاء النقص) القنفذ الجري جيد للمعدة ويلين البطن ويدرو لحم
القنفذ البري المملح بالسكجيج ينقع من وجع الرأس والكلبي ولحم القنفذ البري ينقع من
يول في القراض من الصديدان حتى ان ادمات كله ويغمر البول (الحبات) ينقع لحم البري
منه للحمات المزمنة (المعوم) القنفذ لجه ينقع من نهش الهوام
(قبيج) (المهابة) معروف ولطه يوج يشارك في صفاته (الخواص) لجه الطف للحمات
(الزينة) لجه يسمن (أعضاء النفس) لجه يجلو القزاد (أعضاء الغذاء) ينقع لحم القبيج من
الاستسقاء وينقع المعدة (أعضاء النقص) لجهما خفيف يعقلان ويزيدان في الباه
(قبر) (أعضاء الغذاء) اذا استمرى غذى غذاء كثيرا ولكنه بطيء الهضم
(قضم قريش) قيل في باب التنوب (أعضاء النقص) جيد لوجع الكلبي والمثانة
(قلت) (المهابة) هو الماش الهندي وهو مثل بزر الكنان وأكبر قليلا الى الغبرة
(الطاسم) بارد في الثانية رطب في الاولى (أعضاء الغذاء) يذهب بالقواق (أعضاء النقص)
يفتح حساة الكلبي والمثانة جيد لاستطلاق البطن
(قصور) (المهابة) هو القينك وذ كرفي باب زيد البصر
(قت) (المهابة) هو الاسفت أي الرطبة وهو غلف الدواب (آلات المقاصل) دهن
القتا تنقع في الرعة يذهب بها
(قرظ) (المهابة) قال ديسقوريدوس ومن الناس من يسميه أفايا كما وبعضهم يسميه
أفاقيا وهو عصارة شجرة تنبت بمصر وغير مصر وهي شوكة لاحقة في عظمها بالشجر وأغصانها
وشعبها ليست بقائمة ولها زهر أبيض وتثمر مثل الترمس أبيض في علف منه تعمل العصارة
ويجفف في ظل وإذا كان الثمر نضجا كان لون عصارته اسود وإذا كان بقا كان لون عصارته
الى لون الباقوت ما هو فاختر منها ما كان في لونها شيء من لون الباقوت وكانت اذا أضفت
الى سائر الافاقيا طيبت الرائحة وقوم يحجمعون ورق مع ثمره ويخرجون عصارته سما والجمع
العربي أيضا يكون من هذه الشوكة وقد يغسل الافاقيا يستعمل في ادوية العين بان يصفى
بالماء ويصب الذي يطفو عليه ولا يزال به ليل به ذلك حتى يظهر الماء فقيا ثم انه يعمل منه
أقراص وقد يحرق الافاقيا في قدر من طين يصبر في آتون مع ماء يراد به ان يصبر في نفاذ وقد
يشوى على حجر فينفع عليه والجديد من صمغ هذه الشوكة ما كان شيئا بالدود ولونه مثل لون
الزجاج صافي ليس فيه خشب والثاني بعد الجيد ما كان منه أبيض وأما ما كان منه شبيها
بالرايينج ومضاهاته ردي وقوته مغرية يجمع حدة الادوية الحاركة داخل بها وكذلك
من شجرة الافاقيا ما ينبت في قبادوقيا صنف آخر شبيه بالافاقيا الذي ينبت بمصر غير انه أصغر
منه بكثير واغص منه وهو غني بمثل شوكا كانه السلام وله ورق شبيه بورق السذاب ويزر في
الخريف بزراق غلف من دوجه كل غلف فيه ثلاثة أقسام أو أربعة ويزرده أصفر من العدس
وهذا الافاقيا يقبض أيضا ويخرج عصارة شجرته كما هو وقوة هذه الافاقيا اضعف من قوة
الافاقيا التابت بمصر وهذا الصنف ليس يصلح ان يستعمل في الادوية الداخلة في العين ونحن
انما أوردناه هنا وبيننا ماهيته اذ من الناس من يسميه القرظ وصفت من ثقة أهل كرمان

أنهم يسمون الاطباء اصناف القردة لكثرة غنم جميع أفعالها وأحوال ما يتعلق بالبدن وقد سبق ما ذكرنا في فصل الآلف

❖ (فرقرش) ❖ (المهاية) قال ديسقوريدوس ان فرقرش يسميه بعض الناس فطون داس وهو ثمرة التوب وهو يكون في عثاق والغلق قد يسمى الصنوبر (الخواص) قوته قابضة مسخنة مضانة يسرا (أعضاء الصدر) ان استعماله وحده أو بالعسل ينفع من السعال ومن وجع الصدر فهذا آخر الكلام في حرف القاف ووجه ما ذكرنا من الادوية في هذا الفصل اثنان وخمسون عددا

❖ (الفصل العشرون كلام في حرف الراء) ❖

❖ (ريحان) ❖ (المهاية) ثبت معروف ذو صنفين (أعضاء التنض) ينفع من البواسير طلاء بسدا أن يدق أو يؤخذ منه ويصير مرهما فانه نافع للتفخ العارض في المعدة

❖ (ريحان سليمان) ❖ (المهاية) نبات يوجد بجبال اصفهان ويشبه الثبث الرطب وقيل ورقه كالنطمي وفنائه صفار يلتوي على الشجرة كالبلاب ويشبهه أن يكون فيه اختلاف ويشبه ان يكون القول الثاني بشري الى انه الثبث الذي يسمى جعفرم فان العامة يحسبون ان جعفر سليمان (الخواص) لطيف بجفف (الاورام) يطلى بالخل على الحفرة فينفع ويطلى على الاورام البلغمية وورقه وأيضاده يطلى على الاورام البلغمية (القروح) يطلى بالخل على القروح الماهية (آلات المفاصل) يطلى على النقرس فينفع منه وهو خاصيته (أعضاء الرأس) ينفع من القوة (أعضاء التنض) يحتمل يدهن الورد لوجع الرحم (السحوم) يطلى على لدغ العقرب

❖ (دعج الحلم) ❖ (المهاية) حشيش له حب كب الاس أو قريب منه لكنه أشد منه غبرة ويشابهه في اللون والطعم العسل المقشر فيه ادنى حلاوة (الطبع) حرقى الاول رطب يابس في الثانية (الجراح والقروح) يدخل الجراحات ويمتص سمي الخبيثة اذا وضعت به مع الخل (الاورام والبثور) يحلل الاورام البلغمية (الزينة) طيخه يوسد الشعر (أعضاء التنض) طيخ أغصانه يدر البول والطمث ويخرج الجنين ويسكن الحكمة العارضة في القروح اذا اغتسل به

❖ (دعج الابل) ❖ (الطبع) حار لطيف بجفف في الثانية (الخواص) يقال ان الابل انما لا يضر هلم الحيات والهوام لما يحصل لها من هذا الرعي من الترياقية (السحوم) يسقى لنفس الهوام

❖ (رته) ❖ (المهاية) هو البندق الهندي وهو ثمرة في عظم البندق منتخش وينشق من حب كالتاجيل (الطبع) سار يابس (الاورام) هو يطلى على الخنازير بجل ينفعه (القروح) ينفع من الجرب والحكة (آلات المفاصل) يكسر الرياح المؤذية في الظهر (أعضاء الرأس) يعط به في القوة فيكثر النفع به وكذلك ينفع من الشقيقة الصداع وهو سوط نافع من السدود الصرع والجنون والمالحويا وقد يرب سوطه في القوة ثلاثة أيام فكان يسيل رطوبة من المخزن ويلفعا كثيرا وتزول العلة في اليوم الثالث ويجب أن يلزم المقيوتين مقلبا

ويستعمل من ربح الخلام (أعضاء الصين) ينفع من الماء في العيون كلاكوا وخصوصا عسادة صغيرة
ومن ربح السبيل والقشاة وسعوطا بجماء الرزنجوش ويتصل بمص الاخذ للور (أعضاء
الصدر) يسقي من أصله وزن درهمين في الشرايين ذات الجنب البارد والربو والسعال المزمن
ونفث الدم من السدد بالماء من القبض (أعضاء الغذاء) ينفع من الهضمة ويسقي منه
وزن درهمين للمعدة الباردة (أعضاء القنض) يسقي لوجع الرحم والقتر رجة المحقلة من محاولة
تدرا الطمث وتخرج الجنين وكذلك حصاوة ويسهل المرأة السوداء والبلم والمائية أيضا
والصفر من البدن كالمغن غيرا كراهة حتى انه يعافي البرص والبرقان والكلف ونحوه ويعمل
القولنج والشر به ثلاث كرات والكرمة ست خرايط يسقي مع شرايب سلاوا وسكبين ويعمل
مع فطر اساليون ودوقو والسقمونيا بحرك اسهاله اذا خلط به ويقويه ومقداره لكل درجتي
ثلاث أوقوسات من السقمونيا وربما أخذ منه وزن درهمي ويدقو ويجعل في شراب حلو
أو في سكبينوز يترك لمدة ثم يطبخ ذلك الشراب أو السكبين بالعدس أو بالشعير يلحم الدجاج
ويقصي مرقة ويخلط به من السقمونيا (الجينات) ترفع من الجينات خصوصا الربع (السموم)
تزيق اللعق العنبر والريلاوي يجعدان يؤخذ من قشره الأعلى كعسفة ويسعط في شق اللسعة
❦ (راوند) ❦ (المالحة) زعم قولان الرنود اصولهم في الصين ويجلب من ثم إلى
البلاد وقد يفسد بان يطبخ وتؤخذ مائته وتجهض عصارته ثم يجفف جوهره بعد ذلك ويصاغ كما
هو لكنه حينئذ يكون متكاثلا واشد قبضا والخاص أشد قسوة وأقل قبضا وعرقاني
المضغ (الخواص) جوهره شجرة تخرج من المائية والهوائية وفيه أرضية هي قلع النارية
فسيه وكذلك رخاوة وقبضه من أرضيته وتلذه أيضا في قبضه أرضية بل ينفع فيه ويتم فعله
بكيفية أرضية والخاص منه أقل قبضا (الزينة) ينفع من الكلف والامار الباقية على الجلود
اذا طلى بالخل واحتقار غايه (الاورام) يصفى مع بعض الرطوبات الاورام الحارة (القروح)
ينفع من القوباء بالماثل (آلات المقاصل) نافع جدا من السقطة والضرية قال الخويزي
والشرية دورهمان في طلاء ممزوجة ولفنوخ اذا سقى بشراب ويصافي وكذلك اذا دهن يدهنه
لقص العسل وأوجاعها والاحتداد وينفع من الفسق (أعضاء الصدر) نافع من الربو ونفث الدم
(أعضاء الغذاء) وهو نافع للكبد والمعدة وضعفهما وأوجاعهما ومن الاوجاع الباطنة
والقواق ويضر الطحال (أعضاء القنض) ينفع من القوب والمغص ودوسنطاريا ووجع
الكبد والمثانة وأوجاع الرحم ونزف الدم (الجينات) نافع من الجينات الممزقة وذوات الادوار
(السموم) نافع من نهم الهوام ومقدار شربه كققدار الشربة من غايه بقرن شخب
❦ (رازيانج) ❦ (المالحة) برزهم يشبه برز الكرفس قريب القوت من قوة البري لكنه
أضعف وأقوى من البري بكثير (الطبيع) البري أشد حرارة ويساوي إلى الثالثة وأما
البستاني فيكون حاررة في الثانية (الخواص) يفتح السدد (أعضاء العين) يمدد البصر
خصوصا ضعفه وينفع من ابتداء الماء وعنده نزوله وزعم ابقراطيس ان الهوام تزعج
برز الرازيانج الطري ليقوى بصرها والا قاهي والحبات تحك باعينها عليها اذا خرجت من
ماواها بعد الشتاء استضاءت العين (أعضاء السدد) رطبه يغفر العين وخصوصا البستاني

مع التريخين (أعضاء الغذاء) يتقع اذا سقي بالماء البارد من الغثيان والتهاب المعدة وهضمه بطي وغلظا ووردي مجدا (أعضاء النقص) يذرا البول والطمث والبري خاصة يفتت الحصى وفي البري والتهري منفعة الكلية والمثانة ويتقع خصوصا البري منه من تطهير البول فينتقي النفسا واذا كل أصله مع زرع عقل (الحيمات) يتقع من الحيمات المزمنة فيسقي بالماء البارد فينتفع من الغثيان في الحيمات ومن التهاب المعدة منها (السموم) يتقع طبخه بالشراب من نغش الهوام ويدق أصله ويجعل طلا على غضة الكلب الكلب فينتفع

﴿رامك﴾ (الطبع) بارديايس (الخواص) قابض لطيف عاقل يمنع انصباب المواد ويسكن الحرارة (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة اذا سقي مع ماء الآس (أعضاء النقص) يعقل البطن

﴿رطب﴾ (الاختيار) الحقي من كل نوع (الطبع) حار في الدرجة الثانية رطب في الاولى وقبل انحراره أكثر من رطوبته وليس تتساوى جميع أصنافه بل كل ما كان أشد حلاوة كان أشد حرارة (الخواص) الدم المتولد منه مريع التهفن ردي ويصلحه الوزو والخجسين وتقدم الخس والاختتام بالثلج والسجسين (أعضاء الغذاء) هو نافع للمعدة الباردة (أعضاء النفس) يضر الخنجر والصوت (أعضاء النقص) يلين الطبع ويزيد في جوهر المني

﴿راتنج﴾ (المهية) هو نوع من صمغ شجرة الصنوبر (الطبع) حار في الثالثة يابس في الاولى (الخواص) منبت اللحم في الابدان الجلدية ولكنه يهيج الالم في الابدان الناعمة وقد تباريه القروح وبالجلتار وما شيهما

﴿راسن﴾ منه بستاق ومنه نوع كل ورق منه من شبر الى ذراع مقرش على الارض كالتنام وورق العدى وأتقع ما فيه أصله (الاختيار) قوة شرايه قوية في أنفاله وأفضل والمرى منه بالثلج مكسور الحار (الطبع) حار يابس في الثانية فيه رطوبة فضيلة لذلك ليس يسخن البدن كله كليا بلقاء (الخواص) ينفع من جميع الاورام والوجاع الباردة وهيجان الرياح والتفخ فيه قوة محمرة وفيه جلا مانع (آلات المفاصل) ينفع من عرق النساء ووجع المفاصل وأصله ورقه ضهادا وينفع من الاجاع الباردة ومن شدخ العضل (أعضاء الرأس) مصدع ولكنه يحلل الشقيقة البلقمية وخصوصا طولاً (أعضاء الصدر) يهين على النفث لعوقا به مسل وهو جيد الفحل اذا خلط في اللعوقات المنقمة للصدر وهو ما يفرح ويتوى القاب وقد ينفخ منه شراب بان يؤخذ منه خسون مثقالا ويجعل في ست اوتولوسات عصير ويشرب منه بعد ثلاثة أشهر فينتقي الصدر والرتة (أعضاء النقص) طليخ أصله يدرهما وخصوصا شرايه ومن تعهد استعمال الراسن لم يحتج ان يبول كل ساعة (السموم) ينفع من نغش الهوام وخصوصا المصري

﴿رماد﴾ (الخواص) جلا محقق كله وان اختلف والغسل يقلل جلامه ويورثه تغرية والتجفيف بلا ذرع وماء الرماد داخل في الادوية المعفنة واقواها ما ربما التبين والتبوع وجلا مساهرمياه الرماد ويسه أقل من هذين ورماد المازرون جلا معفن ورماد النشب القابض كالبلوط وغيره يحبس الدم (الاورام والبنور) رماد العظاية للبري والقواي بطلي

عليها (الجراح والقروح) ماء رماد التين يبرئ القروح الخبيثة وياكل اللحم الزائد في القروح وينفع القروح العميقة العظيمة لانه يسلخ اللحم القاسم في القروح وينف اللحم ويلزق مثل ما تلزق ادوية الجراحات الملزقة (آلات المفاصل) وقد يستقى من ماء رماد خصوصاً رماد التين بماء أو مع شئ يسير من زيت السقط من موضع عال والوهن وإذا خلط به زيت وتمسح به حالات العرق وينفع من وجع العصب والصلب نفعاً كثيراً (أعضاء الرأس) ماء الرماد يشد اللثة وخصوصاً رماد البلوط (أعضاء العين) رماد المازريون يحد البصر (أعضاء الصدر) رماد المازريون ينفع من الرائحة وخصوصاً مع دواء الخطاطيف (أعضاء الغذاء) ماء رماد التين مع زيت إذا شرب ينفع وجود الدم في المعدة (أعضاء التنفس) وقد يصح من ماء رماد التين أو البلوط لقرحة الامعاء ومن السيلان المزمن والبولاسير والنواسير (المجموم) قد يشرب من نেশة الرتيلاء وكذلك ماء رماد البلوط والتين ينفع من شرب الجبس

❖ (رجل الجراد) ❖ (المهابة) يجرى بجرى البقلة البيضاء (أعضاء النفس) ينفع من السيل (الحبات) ينفع طبعاً منقعة السرمق وغيره في حبات الربع والمهابة والطر بطاوس نفعاً بليغاً

❖ (رجل الغراب) ❖ (أعضاء النفس) أصل هذه الحشيشة إذا طبع ينفع من الاسهال المزمن وذكر بولس وغيره انه ينفع من القولنج أيضاً ويعمل على السور فحان من غير مضرة

❖ (رمان) ❖ (الطبيع) الحلو منه بارد الى الاولى رطب فيها والحامض بارد يابس في الثانية (الخواص) الحامض يقمع الصفراء ويمنع سيلان الفضول الى الاحشاء وخصوصاً شرابه وفي جميع اصنافه حتى الحامض جلا مع القبض (الاورام) حب الرمان مع العسل طلاء لدا احسن (الجراح والقروح) حب الرمان مع العسل طلاء للقروح الخبيثة الخشنة واقاعه للجراحات ولا سيما محرقا والجلتار يلزق الجراحات بجرارتها والحلو منه ملين وجميعه قليل الغذاء جيد لكنه حبه رديء واقبض آبوااته اقاعه وجميعه حبه الحلو كل أو غير الحلو (أعضاء الرأس) حب الرمان العسل ينفع من وجع الاذن وهو طلاء لباطن الاذن وينفع حبه مسحوقاً مخلوطاً بالعسل من القلاع طلاء وان طبخت الرمانة الحلو بالشراب ثم دقت كاهي وضربه الاذن تنفع من ورمها منقعة جيدة وشراب الرمان ووربه نافع من التجاروخه وصاربه الحامض (أعضاء العين) تنفع عصارة الحامض من الظفرة مع العسل وعصارة الحلو والمر مع العسل الشمس أياماً تنفع حارة العين والجلهر (أعضاء الصدر) الحامض يحسن الحلق والصدر والحلو يلينها ويقوى الصدر وإذا سقى حب الرمان في ماء المطر تنفع من نفث الدم وينفع جميعه من الخفقان ويجلو القواد (أعضاء الغذاء) كله جيد الكيموس وجيده للمعدة الرمان المنزعة تنفع من التهاب المعدة والحلو موافق للمعدة لما فيه من قس لطيف والحامض يضرب المعدة ومع ذلك فان حب الرمان رديء للمعدة محرق وسويقه مصلح لشهوة الحبالى وكذلك ربه خصوصاً الحامض ولان عصه المجموم بعد غذائه فيمنع صعود الجنات وأولى من ان يقدمه فيصرف المواد عن اسفل وجميعه قليل الغذاء والمزمن به كما كان أنفع للمعدة من التفاح والسفرجل

(أعضاء النقص) الحامض أكثر اذداد البول من الحلو وكلاهما يندرج تحت الرمان بالسهل ينتج من قروح المعدة والحامض منه يضر المعدة والملي وسويته ينفع من الاسهال الصفراوي ويقوى المعدة وقشور اصل الرمان بالنيذ يخرج الحديدان وحسب القرع ينول بحاله أو ينول بطيخه (الحبيات) الرمان المنزق ينفع من الحبيات والالتهاب وأما الحلو فكثيرا ما ضرا أصحاب الحبيات الحارة

❖ (رياس) ❖ (المهاية) نبات ينبت في الربيع على الجبل وله قوة تجانس الاثرج والحصرم (الطبيع) بارد يابس في الثانية (الخواص) مطبق قاطع للدم مسكن للحرارة (الاورام) ينفع من الطاعون (أعضاء العين) يحد البصر اذا كحل بعصارته (أعضاء النقص) نافع من الاسهال الصفراوي (الحبيات) ينفع من الحصى والجدرى والطاعون

❖ (رئة) ❖ (الخواص) غذاؤه قليل يعيل الى البلغم وفيه نظير (الجراح والقروح) رئة الجبل تشفى الصبح من الحف اذا جعلت عليه حارة وكذلك رئة الخنازير تفعل ذلك وتقع منه الورم (أعضاء الصدر) رئة الثعلب اذا جفت وشربت نعتت من الربو (أعضاء الغذاء) انضمامها سهل (أعضاء النقص) فيما عدا قل للبطن

❖ (ورخه) ❖ (أعضاء الرأس) تقطرم رارة بدهن البنفسج في الجباب الخفاف لاشيعة والخفاف من وجع الاذن ويسقط به الصبيان أو يتطرق في أذنهم ما يسكنهم من ريح الصبيان (أعضاء العين) يتكحل بمرارة بياض العين بالماء البارد (أعضاء الغذاء) قيل ان زبد سقط الخفيف تجفرا (السموم) ابن البطريق ان مرارة تجفف في أناء زجاج في الظل ويكحل به في جانب لسعة الافعى واست اصدق به وقدر بعضهم انه جرب اسم العقرب والحية والزبور فكان نافعا وأحسبه لوطوا

❖ (رصاص) ❖ (المهاية) قد قيل في باب الاسرب وهذا هو القلي وأما اسقيذاجه وأصناف اتخاذه فنذكره في الاقراباذين (الاختيار) لطيفه هو المحرق والاسقيذاج ويجب ان يتوقد رائحته عند الاحراق (الطبيع) بارد رطب (الخواص) محرق فيه تلطيف وتلين وتحليل يقطع الدم واسقيذاجه مغرم بدقونه كقوة التوتيا المحرق وخبث الرصاص في مثل قوة الرصاص المحرق (الاورام واليثور) اذا حلك بشراب وغيره أو بنى من العصارات الباردة تقع الاورام (الجراح والقروح) ينفع القروح الخبيثة والساعية والاسقيذاج يعلل القروح الفائرة لهما (السموم) اذا دلك اسقيذاجه على لسعة العقرب الجعري والثنين الجعري تقع

❖ (رعادة) ❖ (أعضاء الرأس) قيل ان الرعادة اذا وضعت على رأس المصدوع اذهبت الصداغ قال جالينوس اظن انها انما تفعل وهي حية وأما الميتة فقد جريتم افلم تفعل من ذلك شيأ وهي السمكة المندرة (آلات المفصل) قال بولس الدهن الذي يطبخ فيه هذه السمكة يسكن أو يجمع المفصل الحديثة اذا دهن به (أعضاء النقص) وان احتمل شدة المقلعة من ساعته التي تبرز الى خارج ويضم المواسير

❖ (رويان) ❖ (المهاية) قال جالينوس ان الحال فيه كالحال في السرطان (الطبيع) قال ماسرحويه انه حار رطب باعتدال قبل ان يلج (الخواص) اذا ملح وعقق بولسودا وحكة

ردية (الاورام) قال جالينوس انه يحلل الاورام الصلبة (أعضاء الغذاء) بغذاء غذاء
 صالحا (أعضاء النقص) يزيد في المني ويزيد في الباه ويزيل البطن ويستقرغ حب القروح
 (رطبة) (المهية) هي اقف وقد فرغنا من بيان ذلك في فصل القاف
 (ريتا) (الطبع) قال ابن ماسويه هي امجن من الرويان (أعضاء الغذاء) نافعة
 للمعدة تصيف الرطوبات التي فيها الاسيا اذا اكلت بالسذاب والشونيز والكرفس والزيت
 (أعضاء النقص) نعم العون على الباه

(رخين) (الطبع) قال ابن ماسويه انه حار باس في الثانية ردى انخلط جيد للمعدة
 الحارة (أعضاء النقص) يلين البطن ان احتل منه شيف (أعضاء الغذاء) غذاءه بطي
 الانضمام جدا

(رقاقس) (المهية) قبل ان الرقاقس دواء فارسي يشبه النوم وهما اثنان ملتويان
 رأسهما متقرا (أعضاء النقص) يزيد في المني جدا
 (ريتا) (المهية) حجر كالسرطان (الطبع) بارد ورطب في الثانية (الخواص)
 ينشف ويحلو (أعضاء العين) يجد البصر فهذا آخر الكلام من حرف الراء وجملة ما ذكرنا
 من الادوية خمسة وعشرون عددا

● الفصل الحادي والعشرون في الكلام في حرف الشين ●

(شقاقق) قال الحكميم الفاضل ديسقوريدوس من الناس من يسميه ارميون وأعضاء
 عامينون وهو صنفان أحدهما البري والاخر البستاني ومن البستاني ما زهره أحمر ومنه
 ما زهره الى البياض من لون اللبن الى الارجوانية وله ورق شبيه بورق الكزبرة الا انه أرق
 قشره امان الارض قريب من بسط عليها أغصان دقاق خضر على اطرافها زهر مثل الخشخاش
 وفي وسط الزهر رؤوس لونها اسودا وكلى وأصله في عظم زيتونة واعظم وكله معتقد وأما البري
 فانه اعظم من البستاني واخرض ورقا واصلب ورؤسه اطول ولون زهره أحمر قاقق وله اصول
 دقاق كثيرة ومنه ما يكون اسودا وهو أشد حراقة من الاخر ومن الناس من يجهل ولا يفرق بين
 شقاقق النعمان البري وبين الدواء المسمى لدجونيا البري وبين الخشخاش الذي له رؤوس
 يشابه زهرها في الحجرة والارغاموني نبات يشبه هذا يخرج منه دعة لونها لون الزعفران ودمع
 الرؤس الى البياض اقرب لكن العلامة بين الشقاقق وهذا النبات الاخر انه ليس للشقاقق
 دعة ولا خشخاشة او رمان لكن له شبيه باطراف الهليون (الطبع) حار في الثانية ورطب
 (الخواص) جلاء يحلل قال جالينوس هو جلاء غسالة جاذب منضج (الزينة) بسود الشعر
 محلول باقشور الجوز اذا استعمل ورقه وقضبانته كاهوا مطبوخا يخلصن الشعر (الاورام
 والبثور) يطبخ فيطلى على الاورام التي ليست بصلبة ويستقرغ به بسبب الدمل والاورام
 الحارة (الجراح والقروح) ينفع يابس من القروح الوضعة ويدملها ومن التقشر وهو متق
 للقروح بالغ للتقشر والجرب المتقرح ويسقى القروح الوضعة جدا (أعضاء الرأس) عصارتها
 سحوط تنقيبة الرأس والدماغ وأصله يعضج لجذب الرطوبات من الرأس ويقطع القوياء
 (أعضاء العين) عصارتها مع العسل نافعة للثمة العين ويساهم او انا قد رويها واذا طبخ بالطلاء

وتعجده أرباً الاورام الصلبة من فواسى العين (أعضاء الصدر) اذا طبع بورقه بقضبانها بحيث يش
الصعترى كل أدور العين كما يلقى (أعضاء النخض) يدرا الطمث اذا احتل

❦ (شهادج) ❦ (المهاجية) هو بز شجرة القنب وقد تكلمنا فى القنب قبيح ان تجمع بين
النظر فى البابين جميعا ومن الشهادج يستافى معروف ومنه برى وقال حنين ان العبرى
شجرة تنخرج فى القفار على قدر ذراع ورقها يغلب عليه البياض وغرها كالقفل ويشبه حبيها
السنة وهو حب ينصر عنه الدهن وقد تكلمنا فى حب السدة (الطبع) حار يابس فى الثالثة
(انلواص) يحلل الرياح ويخفف بقوة وخطه قليل ردى (لاورام والبثور) القنب العبرى
اذا طبخت أصوله وضمد بها الاورام الحارة فى المواضع الصلبة التى فيها كيموسات لاجنة
سكن الحارة وحلل الصلبة (أعضاء الرأس) يصدع بجرارته وعصارته تقطر لوجع الاذن
السددي ولرطوبة الاذن وكذلك دهنه وورقه قلاع للعزاز فى الرأس (أعضاء العين) يظلم البصر
(أعضاء الغذاء) يضر المعدة بما يقال (أعضاء النخض) يخفف الحنق ولين الشهادج العبرى يسهل
برفق ونصف رطل من عصير يحلل الاعتقال ويطلق البلغم والصفرام ويذهب مذهب القرطام

❦ (ناهرج) ❦ (الاختيار) جيده الاخضر الحديث المر (الطبع) بارد فى الاولى يابس
فى الثانية (الافعال وانلواص) يصنى الدم ويفتح السدد وفيه برد لافيه من طعم القنب وسحر
لما فيه من طعم المرارة وكان برده أقوى (القروح) يذرب للحكة والجرب (أعضاء الرأس) يشد
اللة (أعضاء الغذاء) يقوى المعدة ويفتح سدد الكبد (أعضاء النخض) يلين الطبيعة ويدور
البول والشرية من من عشرة دراهم الى نصف رطل الى ثلثي رطل مع سكر ومن يابس مع
الدوية فى المطبوخ الى عشرة دراهم وكما هو مصحوقا من ثلاثة الى سبعة (الابدال) بدله فى
الجرب والحجات العتيقة نصف وزنه شامكى

❦ (شيطرح) ❦ (المهاجية) الهندى منه قطاع خشب صفار دقاق وقشور كشور والارصيق
والمسكر الى الحمرة والوداد وينبت الشيطرح فى الحيطان العتيقة وحيث لا ينال له ورق
كورق الحرف ويكون فى الصيف كثير الورق ويغزو برده اصفر احمر لا يكاد يرى وليست
فيها نحة وهو كالخرف طعمه ورائحته تشبه القرد ما وقوته مثله (الطبع) حار يابس فى آخر
الثانية (انلواص) جل مقرح يشبه طعمه ورائحته وكذلك قوته القرد ما (الزينة) يقع
ملا يانل على البهق والبرص (الجراح والقروح) يطلى على التقشر والجرب بالخل فيقلعه
(آلات المناصل) يشرب لوجع المفاصل ينقع نفعاً بليغا (أعضاء الغذاء) يطلى على الطحال
فيضعره (أعضاء النخض) اذا علق أصله على أذن من به وجع المثانة يسكنه فيما يقال (الابدال)
بدله مثله قوة

❦ (شيل) ❦ (المهاجية) حشيشة تنبت بين الحنطة وقال جالينوس يجوز ان يعمل فى الاولى
من الاشجار (الطبع) يجوز ان يعمل فى مبدأ الدرجة الاولى من الامتحان وفى نهاية الثانية
من التقيف (انلواص) لطيف بلاء محل (الزينة) يطلى على البهق مع الكبريت فينقع
(الاورام والبثور) يحلل الاورام والخنار يرمع برذا السكنا ويغيرها مع خر الحام ويزد السكنا
(الجراح والقروح) يطلى التابت منه مع الحنطة على القروح ويذره لى ما ينقع ويطلق

على القربان ويصنع على الجروح مع قشر القليل ضلدا فينفع (آلات المفصل) يطبخ بها
 القراطون ويضربه عرق النسا (أعضاء الرأس) يسكرو يسدو (أعضاء التنفس) اذا جرح به
 أعان على الحبل خصوصا مع سويق الشعير
 (سج) (المهابة) الشج جنسان روي وتر كذا أحدهما شالو روي الورق أجوف
 العود وانما يستعمل في الدخن والآخر طرفا في الورق وقد يوجد منه صنف ثالث يسمى
 سبرنون الارمني الاصفر قال المحكم القاضل ديسفور يدوس من الناس من يحميه
 ساريقون وهو الشج ومن الناس من يحميه الافستين البحري وهو ينبت كثيرا في جبل
 طوريس ويصير في موضع يدعى بومبروهو عشب يدعى القرية يشبه الابل الاصفر عتقة
 برزوا القم اذا اعتلقته نعن وتخاصه بارض بقيا دوقيا وقال أبيض من الافستين نوع ثالث وهو
 ينبت في المواضع التي في أرض غلاطية ويدعوها أهل تلك البلاد سندونيقون احتقر جواه
 هذا الاسم من الموضع الذي ينبت فيه وهو سندونية وهو شبيه بالافستين وليس بكثير البرز
 الا انه الى المراتة وقوته قوة ساريقون (الاختيار) أجوده الارمني (الطبع) حار في الثانية
 يابس في الثالثة (الاعمال والخواص) جميع أصنافه مقطع محلل للرياح وفيه قبض دون قبض
 الافستين وتسخينه أكثر من تسخينه ومرارته أكثر وفيه ملاحظة (الزينة) رمادة برزيت
 أو بدهن الوزطلا نافع من داء الثعلب ودهنه ينبت الحبة المتباينة (الاورام والبثور)
 يسكن الاورام والدمامل (القروح) يمنع الكثرة السوداء (أعضاء الرأس) يصدع (أعضاء
 العين) يكدهم بمائه الرمدي يجعله ورما دهلا حفرة العين العارضة من القرحة (أعضاء التنفس)
 ينفع من عسر النفس (أعضاء الغذاء) ضار بالمعدة وخصوصا الثالث (أعضاء التنفس) يخرج
 البديدان وحسب القرع ويقتلها ويبدل لمطش البول وهو أقوى في ذلك من الافستين الآخر
 (الحماة) لانه ينفع من برد النافض (السحوم) ينفع من اسع العقارب والربلا ومن السحوم
 (شجار) (المهابة) هو شج الحماة أنواعه كثيرة وله ورق كورق الخس مجد شالو
 الى السواد ويصير في السيف عوده كالدوم بحيث يصبغ اليد (الاختيار) ورقه أضعف ما فيه
 (الطبع) بارد في الاول يابس في الثانية (الخواص) المسمى منه أو قليبا قابض فيه حرارة
 والمسمى فالوس أشد قبضا والمسمى اولوس أشد من حار وأحرق والذي لا اسم له قريب منه
 وفي جميعه قبض وتخشيف واذا خلط بالدهن ومرخ به عرق (الزينة) طلاء نافع من البق
 واليرقان (الاورام) يعتمد به مع شعير ويطلى على التقشر ومع دهن السعتر على الجرحه خصوصا
 النوع المسمى فالوس (القروح) يذمل القروح اذا استعمل في القيروطى (أعضاء الرأس)
 اتقع شئ لا وجاع الاذن (أعضاء الغذاء) ينفع من اليرقان شرابا خصوصا أو قليبا وخصوصا من
 أوجاع الطحال وتشر مدابغ للمعدة (أعضاء التنفس) اذا أسقى من الذي لا اسم له مثقال
 ونصف مع قرمدا أو زوقا أو الحرف أخرج البديدان وحسب القرع والذي يسمى أو قليبا نافع
 لوجع الكلى (السحوم) المسمى ياقوس نافع من نهشة الاقبي جدا اذا استعمل ضلدا
 أو مشروبا والذي لا اسم له قريب من ذلك
 (شال) (المهابة) دوا من دى يشبه الزنجبيل (الطبع) حار يابس في الثانية (الخواص)

هو مزقابض حريف يكسر الرياح وفي قوة العسل له تحليل هيب وقلطيف (آلات المفاصل) **نافع للعصب والقدوخ**

(شوكران) (المهاية) قال ديسقوريدوس يسميه أهل بجران البوط وهو نبات له ساق دواء قد من ساق الرزايح وهو حكيمة ورق شبيه بورق بارنيس الا انه ارق منه نجيل الرائحة في أعلاه شعب واكبل فيه زهرا بيض وبرزشيديه بالانسون الا انه ابيض منه وله اصول أجوف وليس يتعرق أصل وهذا الدواء احد الادوية القتالة ويقتل بالبرد وقد يؤخذ جله هذا النبات او ورقه قبل ان يجف البزويدق ويعصر وتؤخذ العصارة وتجفف في الشمس وقد فتقج به امن اشياء كثيرة قال روفس ورقه كورق المبروج واصفر واشده قوة واصله رقيق لا ثمرة وبرزق لون الناقشواه اكبر الاطم ورائحة وله لعاب قال مسيح هو ضرب من اليبس ولم يحسن أقول انه قد جافقويون باليونانية وترجم بالشوكران وقد ترجم باليبس وقد نسب الى قريون أعراض اليبس باختلاف الناس فيه (الطبيع) بارد يابس في الثالثة الى الرابعة (الاحتياط) اجوده ما يكون باقربلى والطبي وقالبه (الخواص) يمنع نزف الدم مجدد الدم محدد (الزينة) اذا طلى على موضع النشف منع تبريده نبات الشعر ثانيا ويضعبه الثدي فلا يعظم (الاورام والبتور) عصارته تـ كن الجيرة والثلج (آلات المفاصل) طلاء على الثقرس الحار (اعضاء الرأس) عصارته جيدة للرطوبة التي تعرض في الاذن فيا قال (أعضاء العين) عصارته تستعمل في اوجاع العين (أعضاء الصدر) يضعبه الثدي فلا يعظم وينفع دورور العين (أعضاء النقص) يحبس الدم وينفع من وجع الارحام ويضعبه الخسيسة فلا تعظم ويعرخ به أعضاء الخى فيمنع الاستلام (السهم) هو سم قاتل وعلاجه شرب الشراب الصريف **(شقاقل)** (الطبيع) حار في الثانية الى رطوبة ما (الخواص) فيه قليلين وقوة لمربي منه قوة الجزر لمربي (أعضاء النقص) يجمع شهوة جام (الابدال) بدله البورندان

(شجرة تمرير) (المهاية) هو بخور مريم وقد قيل فيه في فصل الميم عند ذكر نامقلا بنوس وهي ثلاثة أنواع نوع لا ثمرة ونوعان بثمر (أعضاء الرأس) ينفع من الزكام البارد (أعضاء العين) نافع لتزول الماء في العين

(شمالج) (الطبيع) حار يابس في الثانية (الخواص) محلل ملطف جدا واذا وضع تحت وساد الصبيان دفع من لعاب اقواهم (آلات المفاصل) ينفع من القالج طلاء وسعوطا وشربا بالشراب (أعضاء الرأس) اذا سحق بمائه في الدماغ وينفع ايضا من اللقوة والصرع شربا بالشراب (أعضاء الغذاء) ينفع من رماويات المعدة وينفع من لعاب اقوا الصبيان اذا وضع تحت دوسهم فيلزمعوا (أعضاء النقص) ينفع من رياح الرحم

(شب) (المهاية) قال ديسقوريدوس اصناف الشب كثيرة والداخن منها في علاج الطب ثلاثة المشتق والربط والماسح والمشتق هو اليماني وهو ابيض الى صفرة قابض فيه حموضة وكانه فئاح الشب ويوجد صنف حجرى لا قبض فيه عند الدوق وليس هو من قبيل الشب (الطبيع) حار يابس في الثانية (الخواص) فيه منع وتجفيف وينفع نزف كل دم ويجمع سيلان الفضول وانصابها وقبضه أكثر من قبض الباذور وخصوصا في قشره وأصله

وكذلك هما أقوى في كل شيء منه (الزينة) مع ماء الزفت على الخزاز والقمل والجروح وسان
الابط (الجروح والقروح) مع درى النجر مثل الشب عصار القروح العسرة والماء كاه ومع
منله ملال كاه وسوق النار (أعضاء الرأس) طيبه نافع اذا تمضمض به من وجع الاسنان
(شكاي) (المهية) هوبات له أصل شبيه بالسعد شديد المرارة وقدي يسمى كثير العقد
(الافعال والخواص) قبضه أكثر من قبض الباذور وخصوصا في قشره وأصله وكذلك
أقوى في كل شيء منه (أعضاء الرأس) طيبه نافع اذا تمضمض به من وجع الاسنان وينفع
هو وأصله من ورم الالهة (أعضاء الغذاء) ينفع المعدة والكبد (أعضاء النفس) طيبه أصله
ينفع من زرق النساء وهو جولا وجولاسا فيه لا ورام المقعدة (الحيات) نافع من الحيات العتيقة
وخصوصا للصبيان

(شبر خشن) هو طبل يقع على شجر الخلاف والكثير به رارة (الخواص) جال (الطبع)
الى اعدال (أعضاء النفس) هو قريب من الترشيح في أسهاله وأفعاله بل أقوى منه
(شونيز) (الطبع) حار يابس في الثالثة (الخواص) حريف مقطوع للغم جلا ويحلل
الرياح والنفخ وتيقينه بالغة (الزينة) يقطع النائل المسكوسة والخيلاء والحق والبرص
خصوصا (الاورام والبثور) يجعل مع الخل على البثور اللبنيّة ويحلل الاورام البلغميّة
والصدية (القروح) مع الخل على القروح البلغميّة والجرب المقروح (أعضاء الرأس) يقع
من الزكام خصوصاً مقلوا مجمولا في صرة من كان ويطلق على جبهته من به صداع بارد واذا وقع
في الخل لاله ثم سحق من الغدا واستعط به وتقدم الى المريض حتى يستنشقه تنفع من الوجاع
لزمته في الرأس ومن الاقوة وهو من الادوية المنفخة جدا لسدد المصفاة وطيبه بالخل ينفع
من وجع الاسنان مضغطة وخصوصا مع خشب الصنوبر (أعضاء العين) اذا سعط به سحرقه
بدهن الايسر منع ابتداء الماء (أعضاء النفس) يقع أيضا من اتساع النفس اذا شرب
مع نظرون (أعضاء النفس) يقتل الديدان وحب القرع ووطلاء على السرة ويدبر الطمث اذا
استعمل أياما ويسقي بالعسل والماء الحار للحصاة في المثانة والكليّة (الحيات) يحل الحيات
البلغميّة والسوداوية خاصة ويذهب بهما (السموم) من دخانه تهرب الهوام وزعم قوم ان
الاكثا منه قاتل وهو مما ينفع من لسعة الرتيلاء اذا شرب منه درخي

(شبت) (الطبع) امحانه بين الثانية والثالثة وتحقيقه بين الاولى والثانية واذا حرق
صار فيه ما في الثانية (الخواص) منضج للاخلاق الباردة تسكن للوجاع يقش الرياح
وكذلك دهنه وفيه تليين بالغ ومن اوجه قريب من المنضج المنفع ولكنه أضعف ورطبه أشد
انصاحا وبأسه أشد تحيلا (الاورام) منضج للاورام (القروح) وماده ينفع من القروح الرحلة
(آلات المناصل) ينفع دهنه من أوجاع الاعصاب وما يشبهها (أعضاء الرأس) منقوش
وخصوصا دهنه وعصارته تنفع من وجع الاذن السوداوي ويسر رطوبة الاذن (أعضاء
العين) ادمان كله بصف ابصر (أعضاء الصدر) الشبت وبزره يدبر اللبن خصوصا
في الاحشاء المكثرة اللبن (أعضاء الغذاء) ينفع من قواق الامتلاء الكاكن من طقو الطعام قال
جالينوس وبزره يابس في بزره نقية (أعضاء النفس) ينفع من الغص ويقطع المني

إذا شرب به وجلس في مائه وبرز به قطع البواسير النابتة ورماده جيد لقروح المقعدة والذكري
 ﴿شليم﴾ (المهامية) قبل فيه في فصل الموم (أعضاء النقض) يزيد في الباه

﴿شليم﴾ (المهامية) ينبت في البساتين له قصب دقيق مستو وزغب وورق كورق
 الطرخون فيها أقل دلوين (الاستيثار) أجوده الخفيف الذي إلى الحجر بكلمة ملقوف رقيق اللحاء
 والذي يقضيين الخفيف العاموا غليظ القليل الحجر الملب الخيطوطى ردى والغازى ردى
 لا ينبغي أن يستعمل منه شئ (الطبيع) حين حار في أول الثانية يابس في آخر الثالثة وأما منه
 فبالغ فيه ما يجعل في الرابعة (الخواص) فيه قبض وصدوق يقبر لاقواء العروق وذلك أحد
 ما هم جربوا إذا أصح لم ينفع به لما ذكر في موضعه وهو بالجمل ضرر وخصوصا بالامزجة الحارة
 (أعضاء الرأس) لبنه معين في قطع الأسنان (أعضاء الغذاء) يضر بالمعدة والكبد ويسقى
 في علاج الامتسقا فيجب أن ينفع أولا في عسير الهضما والارياح وغيب الثعلب ثلاثة أيام
 ثم يتوقف ويقرص بشئ من الملح الهندي والتريد والمليح والمبر فيكون قوى النفع (أعضاء
 النقض) يسهل السوداء والبلغم والماء وقد كان في الطب القديم يستعمل في المسهلات
 ثم ترك لضرره بالباه والمني وتقويه لعروق المقعدة وإذا أصح لم ينفع به وذلك لارصلاحه بان
 ينفع في اللبن الحليب يؤمل به غير مدقوق ويجدد ذلك مرارا وذلك مما يضعه ويهطل
 قلعه الاخلط الرديئة ومن لم يجدها من استعماله فليخط به يسون ورازياح ويكون
 ولشربة منسمة من دافق إلى أربعة دوايق وهذا من حنيفة وأما منه فلا خير فيه ولا يرى
 شربه وإذا أفرط اسم الهمة يقطع الفعود في الماء البارد وإذا سقى للقولنج مع الانش والقل
 والسكينج وشئ من زبل الذئب الموصوف في باب القولنج (الحليات) هجر لتولده الحيات
 (الموم) يقتل منه وزن درهمين

﴿شليم﴾ (المهامية) قال ديدقور يدوس منه برى ومنه يستانى والبرى هو نبت كسبر
 الاغصان طوله نحو من ذراع ينبت في الخربة امس الطرف له ورق امس عرضه مثل عرض
 الابهام أو يزيد قليلا وله غمر في غلف كالباقل وتنفتح تلك الغلف فيظهر فيها غلاف آخر فيها
 برز صغار سودا إذا كسر كان داخله ابيض وقد تنفع البرد في اخلاط الغمر والادوية التي تنقى
 مثل الادوية التي تعمل من دقيق الترمس وغيره من دقيق الحنطة والباقل والسكرنة
 وقد يكون صنف آخر من الشليم وهو اقل غذا مما تقدم ذكره وإذا تقدم في شرب برزه ابطل
 الادوية القتالة (الطبيع) كلاه ما حار في الثانية رطبان في الاولى (الخواص) قال
 جالينوس أكله مطبوخا جيدا يغذى غذا غليظا كثيرا وادمان أكله يؤد السدد والرياح
 والمطبوخ بالماء والمخ أقل غذا والاجود منه ما كان مطبوخا مع اللحم السمين (الزينة) وان
 اخذت شليمه وأحرقت واذيب في تجويفها شمع بدهن الورد على رماد حار كان فافعا من داء
 الثعلب العتيق (القروح) وكذلك هذا العمل بعينه ينفع الشقاق المتفرح العارض من البرد
 والشليم المطبوخ يفعل مثل ذلك ضادا (أعضاء الصدر) المطبوخ مع اللحم السمين يلين الحلق
 والصدر (أعضاء الغذاء) وكذلك المطبوخ مع اللحم يغذى غذا كثيرا ويسكن الكلى والشليم

يطلق في المعدة (آلات الحاصل) طبعه يصب على التقرص كثيرا المنفعة والمطبوخ مع اللحم
يسخن الظاهر (أعضائه لعين) قيل ان لشجيم تناول مطبوخاً أو نياً ينفع البصر (أعضاء
لنفص) جرمه يولد الحنق وماؤه يدور البول وهذا القولان ظاهران فيه والمطبوخ مع اللحم
يدور البول ويهيج الباه وكذلك البزير يحرك شهوة الجماع وكل ورق الشجيم يدور البول والمطبوخ
بالسوا ملح أقل ثم يجال بالباه

❦ (شاذنج) ❦ (المهامية) قد يوجد في المعدن وقد يحقر على حجر الشاذنج من معادن مصر
وقد يغش بأن يؤخذ من حجر بان يسكر وجرم من حجر مدور ويدفنان في رمال حار
في جوف أجامين ويترك ساعة ثم يؤخذ فمعه فيصك على مسن ويتقران كاللون محكم بالون
لشاذنج كقامو الاقلية الى النار (الاختبار) أجود هذا الجنس ما يفتت سريعاً المستوى
الصلبة ولا يمتلأ به ومنه وليس فيه خطوط وألوان مختلفة والفرق بين المغشوش وغير ذلك
بانه لا يرى فيه التفاحات وبانكسار الحجر انه ليس بشاذنج على خطوط مستقيمة والشاذنج
بمخلافه وأيضا يستدل عليه بان ذلك ان حجر الذي ليس بشاذنج اذا حك كان لونه أقل حمرة
(الطبع) غير لمسول حار في الاولى يابس الى الثالثة والمفسول بارد الى الثانية يابس الى
الثالثة (الخواص) فيه قبض شديد ويظهر اذا حك في الماسح يغط فيه ويختنه وقوة مائعة
وفيها سخن تاوناطيف وتخفيف بالغ قال بعضهم انه في قوة المارقيثا لكنه أيسر وأقل حرا
من غير طليط وجلاء (القروح) يستعمل كالزئور على اللحم الزائد فيضمه جدا (أعضاء العين)
يجال قروح العين ويدملها اذا استعمل ببيض البيض وينقع وحده من خشونة الاجقان
فار كان هذا أودام حارة استعمل أولا بالماسح حيث ان يكون رقيقا ثم ينقع بالتدريج أو يذر
كافيار على اللحم الزائد ويماقع وحده من آثار قروح العين وينقع من الرمد مع اللبن
وينقع مع السق في بعض الحجب وقد أصاب الاطباء في خطاهم الشاذنج في شبافات العين
وقيل استعمال الشاذنج وحده في مداواة خشونة الاجقان أولى فان كانت الخشونة مع أورام
حارة قيل يذاب ببيض البيض أو بما الحلبة المطبوخ وقيل ان كانت خشونة الاجقان
خلوا من الورم الحار غلبه بالباه وهو رقيق وقطر في العين حتى اذا رأت العليل قد احتمل قوة
ذلك فزد في نخنه دما حتى يعمل بالليل ويكمل به تحت الحفن بعد ان يقلب وقيل جلاء ذلك
قد احتمل وجرب فوجدنا دما (أعضاء النفص) يسقى بالشراب لعصر البول وللدوام سيلان
الطمث والشاذنج يصلح لتنقي المني

❦ (شعر الغول) ❦ (المهامية) نبات يقطع بعروقه ولونه بين حمرة وسواد عروقه وما عالى به
منبسطة متعققة (الطبع) حار يابس (أعضاء) يلقى الصدور والرقبة
❦ (شايان) ❦ (المهامية) قبل هوشيه بالقيه وم في لقوة (الطبع) حار يابس في الثانية
(أعضاء الرأس) ينفع من الصرع ويقطع ألعاب السائل وخصوصا من أفواه الصبيان
(الاجبال) يله في منقته من الصرع وغيره مرزنجوش

❦ (شربين) ❦ (المهامية) هو شجرة التطران وقد قلنا في التطران كلاما مستوفى فلتنورد
الافعال التي تختص بشجرته وهذه الشجرة من جنس شجرة الصنوبر ولها غمرة كثرة السرو

ولكنها أصغر منها ولها شوكة وهي نوعان طويل وقصير قال ديسقوريدوس هي شجرة عظيمة كالسرو ومنها ما يكون منه القطران لها ثم شبيه بثمر السرو وغيره أنه أصغر منه بكثير وقد يكون من شجرة الشربين ما هو صغير أيضا متشوك وله ثم شبيه بثمر العرعر مثل حب الآس مستدير وأما قدرنا وهو القطران فاجوده ما كان فحينئذ صافيا قويا كرهه الراحمه اذ قطر منه ثبت قطرانته على حالها غير متبددة وهذه الشجرة تسمى بالفارسية أوروس (الافعال والخواص) في قشر هذه الشجرة قبض قال ديسقوريدوس لاقطوان قوة قابضة مخالفة للعفن تقبض الاجساد الحية وتحفظ الاجساد الميتة ولذلك معاه قوم حياة الموق (أعضاء الرأس) من أكثر من تناول ثمرة هذه الشجرة مدح بالتسخين ولمشاركة المعده في لذعها لها واذا انغمض بجل طبع فيه ورقها سكن وجع الاسنان (أعضاء الصدر) ثمرة نافعة من السعال (أعضاء الغذاء) ثمرة رديئة للمعدة قلادة لها اليكها تنفع الكبد (أعضاء القرض) ثمرة نافعة من تقطير البول وان شرب مع الفلفل أدركت البول واذا تغير بقشرها خرج البلغم والمشيمة واذا شرب حبس البطن وربح حبس البول (السحوم) تسقي ثمرة بالشراب لشرب الارنب البصري وان خلطت بشحم الايل وتغسح به البدن لم تقربه الهوام

﴿شعير وشت﴾ (المساهية) معروف والشت نوع بلا قشر وقوله قريب من قوله (الطبع) رديا بس في الاولى (الخواص) فيه جلاء وغذاء وأقل من غذاء الخنطة وماء اشعر أقوى من سويقه وكلاهما يكسران حدة الاخلط وماء شعير الشلت وأطب وجميع ماء الشعير نافع (الزينة) يستعمل على الكلف منه طلا محار (الاورام والبنور) يقض منه طبوخا بالماء كالسومع الزفت ولراتنج ضمادا على الاورام الصلبة ووحده وكشكه على الاورام الحار (القروح) اذ الطبخ بجل ثقيف ووضع ضمادا على الجرب المتقرح أبرأه (آلات المفاصل) يعتمد به مع السقرجل والخل على القرض ويمنع سيلان الفضول الى المفاصل (أعضاء الصدر) ماؤه ينفع من امراض الصدر واذا شرب بيزر الرازيانج أغرزا اللبر ويضمه بدقيقه وكاكي ملك وقشر الخشخاش لوجع الجنب (أعضاء الغذاء) ماؤه رديء للمعدة (أعضاء القرض) سويقه يسكن البطن وكذلك طبع سويقه وكشكه يدر البول وماء كشك الخنطة أشد ادرا (الحبات) ماؤه مبرد مرطب للحميمات أما العادة فسانجا وأما للباردة فقع الكرفس والرازيانج ويسقي أيضا المطبوخ منه بالتين ممزوجا بماء القراطن للحميمات البلغمية

﴿شحم﴾ (المساهية) معروف (الطبع) شحم الفعل أمض وأيس ثم شحم الخصى وشحم المس أحب (الخواص) شحم البط لطيف جدا وأضخم من شحم الدجاج وشحم الديك وسط وشحم الايل شديد السخونة وشحم البقر متوسط بين شحم الاسد والماعز وشحم الدب لطيف وشحم الذر في جميعه أقوى وشحم المسن أخف شحم الهنز أقبح الجيع وشحم التيس أشد تحليلا (الزينة) شحم الدب وشحم الوز نافعان من داء الثعلب وشحم الحمار نافع على آثار الجلد وشحم الوز ينفع من شقاق الوجه والشفة جدا (الاورام والبنور) شحم الخنزير نافع من الاورام شحم الاسد يحلل الاورام الصلبة (القروح) شحم الحمار نافع لحرق النار (أعضاء الرأس) شحم الوز يمكن وجع الاذن وكذلك شحم الثعلب فانه نافع لذلك جدا شحم الدجاج

نافع لشهوة اللسان (آلات المفصل) شحم الابل نافع من التشنج (أعضاء العين) شحم السمك نافع لما العين ويحسد البصر مع العسل وشحم الانبي الطرى نافع من الغشاوة والماء النازل في العين وينبت الشعر المتوف من الجفن (أعضاء النقص) شحم الماعز نافع للذخ الامعاء اذا استعمل ويترفع من قروحها وشحم المستنقوى في علاج قروح الامعاء من شحم الخنزير وذلك لسرعة تجوده ولكن شحم الخنزير اشده ~~ك~~ كمنه للذخ سنام الجمل يخور نافع للبواسير وجميع الشحوم اللينة كنشحم الدجاج وغيره نافعة من أوجاع الرحم والعقب ردىء لها وكذلك شحم الوز ينفع الرحم (السهوم) شحم الخنزير نافع من لسع الهوام وشحم القيل والابل اذا طلي به طرد الهوام وشحم الغنز ينفع من التذارب

❦ (شعر) ❦ (الخواص) الشعر المحرق مضمض بمجفف بقوة جدا (الزينة) المحرق يجلو الاسنان وماؤه يبت الشعر (القروح) الشعر المحرق يجفف القروح والمضغ والرهلة بقوة (أعضاء الرأس) الشعر المحرق يجلو الاسنان (السهوم) شعر الانسان بالخل ضمدا للعضة الكلب الكلب

❦ (شعورس) ❦ (الخواص) له قوة حارة تشرب عصارة للدجاج (الزينة) طرية بالشراب يطلى على البهق (القروح) يلزق القروح المزمنة ويذرع على اللحم الزائد (آلات المفصل) يطلى بالخل على النقرس ويخذه منه قيروطى لوجع الصلب (أعضاء الصدر) يتخذ منه بالخللوات لعوق السعال (أعضاء الغذاء) يسقى منه درهمان بادرومالي للذخ المعدة (أعضاء النقص) درهمان بادرومالي لدوسنطاريا وعسر البول واذا احتملته النساء أدر الطمث برفق فيما يقال

❦ (شجرة البق) ❦ قيل فيه في فصل ابدال عذد ذكر نادرداروهى شجرة البق ❦ (شوكه البيضاء) ❦ (المهاية) قيل انه اذا ورد ينبت في جبال وغياض وله ورق شبيه بورق الخالما لون الاصر غير انه اذق واشد بياضا منه وعليه شئ شبيه بالذهب وهو مشوك وله ساق طوله أكبر من ذراعين في غلظ اصبح الابهام وهو أبيض بحجوف وعلى طرفه رأس مشوك شديد بشوك القنفذ البصرى الا انه أصغر منه مستطيل وله زهر لونه مثل لون القرفير به وبزده شبيه بحب القرطم الا انه أشده استدارة منه وأصله أحر (الطبع) باردة يابسة في الاولى (الخواص) قيل اذا علق في موضع طرد الهوام (الاورام) أصله يضعبه الاورام البلغمية (أعضاء الرأس) أصله اذا طبع ونقص بطيخه كان صالحا لوجع الاسنان (آلات المفصل) ينفع طبيختها النقرس (أعضاء الصدر) اذا شرب أصله كان صالحا لنفث الدم (أعضاء الغذاء) نافع لاسترخاء المعدة (أعضاء النقص) أصله اذا شرب يتبع الاسهال المزمن ويدبر البول (السهوم) ينفع من لدغ الهوام

❦ (شوكه ليهودية) ❦ (الطبع) حار (الخواص) الطيبة محملة (آلات المفصل) ينفع من الكزاز (أعضاء الرأس) يتمضمض طبيختها من وجع الصرصر وينفع من التوازل كلها وهكذا أفاعيل أصوله (أعضاء النفس) ينفع من نفث الدم من الصدر (أعضاء الغذاء) أصله ينفع من تنابع القيء (أعضاء النقص) أصله يوافق سيلان الرطوبات المزمنة من الرحم

❖ (شوكه المصرية) ❖ (الطبع) باردة في الأولى يابسة في الثانية (الخواص) يحمضه فاطعة
للتوزل (الجراح والقروح) أصله وخاصة بزده شديدا لادمال (أعضاء الصدر) ينفع من ورم
الحلق (أعضاء الغذاء) ينفع من ورم المعدة

❖ (شراب) ❖ (المهاية) أ. في به التهو (الخواص) يعمل الفضول التي من جنس المرار
و لتبيد الطرى والغليظ الكدر يجمعان في العروق امتلاء واختلاطانية (الاختيار) أجوده
العتيق الرقيق الصافي العنى ويختلف تناوله بحسب الامزجة أما للشباب فالتدر القليل منه
مع لزمان وأما للشيخوخ كها هو من غير مزيج والأفضل ان يأخذ الانسان من الشراب بقدر
معادل اذنى ككثارة مضرة عظيمة والأولى للشباب عند شرب الشراب العتيق شرب الماء
لتكسر سودة الشراب وعاديته (الزينة) يحسن البشرة ويسمن بعض الأشخاص ويزيل
البهق والبرص مع الادوية المذكورة ويجلو البشرة (القروح) صلب الشراب على القروح
الخبيثة والأكلة التي تسيل اليها الفضول ينفعها وإذا غسل الناصور بالشراب ينفعه وكذلك
القروح البنية (أعضاء الرأس) يسكرو بسبب ويزيل الحفظ ويحذر القوي النفسانية
(آلات المفاسل) ادمان شر به يضر بالأعصاب ويورث الرعشة وادمان السكرى كل يوم يورث
استرخاء العصب وضعف وأما الشراب المعسل فينفع من وجع المفاصل (أعضاء العين) قال ابن
ماسويه الشراب العتيق جدا يضر العين والشراب العتيق نجح به ادوية النظر فيحلث به
اشفاف لمعروف بقصر وتجلجل به الظفرة المزمنة ينفعها (أعضاء الصدر) يخفي الحرارة
لغير زينة ويقرح القلب والشراب الحلو ينقي مجرى لثة ويسيطر لنفس (أعضاء الغذاء)
سريع الاتحاد دوا لانهضام كثير الغذاء مولد كيو ساسا للحار أو فالتيف. في وبقي و ينقى
المعدة من الفضول وينهى الطعام عند الاعتدال من الشرب والاكثر منه يورث السدد
في الكبد والكلى وتقليل الشراب يند الفراء ويجود يهضم ويسرع استئصاله الى الدم
ويربي الشهوة الكلية (أعضاء النفض) وأما لا يبيض ارقين فيدر البول جيد للحرارة في المثانة
والعتيق يضر بالمثانة والمسل ملين للبطن وأما ما يعمل عاء البحر فتافح مسهل للبطن ويذهب
باسترخاء المعدة والمسل ينفع من اوجاع الرحم والمثاني أكثرها ادرا من الصرف وأما الحلو
فله يدور المعزج يضر بالامعاء يرخيها ويفتحها والصرف يقويها يقويه ويستنها ويحل
النسخ منها (السموم) الشراب العتيق نافع للسموم جميع الهوام شرابا وغسلا والمعمول بماء
البحر نافع لمن شرب السموم المخدرة ومن شرب المرتكوك مثل الفطر واسع الهوام الباردة
فلحم الله الذي جعل الشراب دواء معينا للقوى العريضة فهذا آخر الكلام من حرف
السين وبجمله ما ذكرنا ثانيا وثلاثون دوا

❖ (الفصل الثاني والعشرون في حرف التاء) ❖

❖ (تمهندي) ❖ (المهاية) معروف بوق به من الهند (الاختيار) القراهة رى أفض له
وأجوده الحديث الطرى الذي لم يذبل ولم يفسد وجوخته صادقة (الطبع) بارديايس في
الثانية (الخواص) مسهل ألألف من الاباص وأقل رطوبة (أعضاء الغذاء) ينفع من القي
والعطش في الحميات ويقبض المعدة المسترخية من كثرة القي (أعضاء النفض) يسهل الصفراء

والشربة من طيبه قريب من نصف رطل (الحبات) يتقع من الحبات ذات الغشي والكرب
وخصوصا مع الحاجة الى لبن الطبيعة

﴿تودري﴾ (المهاية) قال ديسقوريدوس عشبة شبيهة الورق بورق القرا سبون
مربع الجسد وجذره قدر نصف ذراع له أخاع فيها برز مستطيل أسود وهذا هو المستعمل
من التودري وأما ليري فبرزه مدحرج (الطبيع) حار في الثانية رطب في الاولى (الخواص)
له رافة كرافة الحرف وفيه تقريح (الاورام والبثور) ينفع من السرطانات التي ليست
بمقرحة طلاء بها وعسل وينفع من جميع الاورام الصلبة ويضع على التميع (آلات
المفاصل) يضعه به صلاية النقرس فينفع (أعضاء الرأس) ينفع من أورام أصول الأذن (أعضاء
العين) اذا اكتمل به مع العسل نقي قروح العين (أعضاء الصدر) يعين اذا وقع في اللعوقات
على نفث الاصلاح بعد ان ينقع ويغلي في ماء ثم يجعل في صرة ويلبس بالهجين ثم يشوى (أعضاء
التنفس) ينفع في الباه وخصوصا المطبوخ من الشراب

﴿توب﴾ (المهاية) شجرة معروفة والفوق في ضرب منها وقسم قريش ثمرة شجره والزفت
البري يتخفف منه (الخواص) أما برزه وهو قسم قريش فقوته قابضة لطيفة للاسنان (الاورام
والبنور) ورق هذه الشجرة ضماد للاورام الحارة (القروح) ورقه وبرزه اذا خلط بشحم
الاوز ومر داسخ ودقاق الكندر ينفع من القروح الظاهرة اذا خلط بشحم ودهن الآس
ينفع في قروح الناعمة من الابدان وجميع القروح الحارة والرطبة وقشره موافق للبرج
ذروا واذا استعمل ورقه على الجراحات الطرية يمنع فسادها (أعضاء الرأس) يتمضمض به
وبطبخه خصوصا بالنخل لوجع الاسنان وقديشقق خشبه فيطبخ في الخل لذلك (أعضاء العين)
دخانه يقع في الحمال العين (أعضاء الصدر) برزه يعين على النفث من الصدر وصمغ التنوب
عظيم المنفع من السعال المزمن جدا وهو ضرب من الزفت (أعضاء الفم) ينفع منه وزن
منقال به العسل للكبد الموقفة (أعضاء التنفس) ان شرب عقل وأمسك البول

﴿ترنجين﴾ (المهاية) هذا اطلأ كثر ما يقطع بخراسان وما وراء النهر وأكثرو وقوعه
في بلاد ما على الحاج (الاختبار) أجوده انطوى الابيض (الطبيع) هو معتدل الى الحرارة
(الخواص) ملين صالح للجلاء (أعضاء الصدر) ينفع من السعال ويلين الصدر (أعضاء
الغذاء) يسكن العطش (أعضاء الفم) يسهل الصفراء يرفق واسهاله بخافيه فيه والشربة
من عشرة قضا قبل الى عشر من منقلا بحسب الحاجة

﴿توتيا﴾ (المهاية) أصل التوتيا دخان يرتفع حيث يتخلص الاسرب والنحاس من الحارة
انقي يحا الطها والآن الذي يحاطه وربما صعد الاقليمات كان مصعده توتيا جسد او رسوبه
قليما يسمى سقوديون والتوتيا منه أبيض ومنه أصفر ومنه أخضر ومنه رقيق ومنه غليظ
ومنه الى الحرة وهذه كلها تميل يلاذكر مان وله ندى غسالة التوتيا يجمع كالدردي تحت الماء
الذي يغسله وذلك سقوديون والفرق بين يون سقوديون والتوتيا ان التوتيا يصعد وذلك يبق
أسفل الامانيق التي يسيل فيها النحاس وهذا كالأقليمات النحاس وهذا اذا صعد صاعقه
توتيا وقيل ان في البحر حيو انامدورا صلب الخسج يموت في البحر والإمواج ترمي به الي

الساحل يجعل منه التعرق وهو لطيف جدا (الاختيار) أجوده الأبيض الطيار ثم الأصفر
ثم القسقي الكرماني وأطرا الجميع أفضله (الطبيع) بارد في الأولى يابس في الثانية
(الخواص) يجفف بلالذع ومغسوله أفضل المجفقات (الزينة) نافع من الصنان (القروح)
ينقع مغسوله من القروح حتى من القروح السرطانية (أعضاء العين) نافع من وجع العين
ويجمع الفضول الخبيثة المحترقة في عروق العين والنفوذ في الطبقات خصوصا المغسول
(أعضاء النفس) نافع من قروح المعدة والمذا كبير وأورامها

❖ (تتكار) ❖ (المهابة) منه معدني ومنه مصنوع ويقل أنه طام الذهب يستعمله
لصانعون (أعضاء الرأس) ينقع من وجع الضرس و كال الأسنان لخاصية فيه

❖ (تسميرح) ❖ (الطبيع) حار يابس (الخواص) قابض بقوة

❖ (ترمس) ❖ (المهابة) زعم ديسقوريدوس أن الترمس منه ماهو يستاني ومنه ماهو
بري والبري أصغر من البستاني وهو شبيه بالبستاني ويصلح لكل ما يصلح له البستاني وكلاهما
حب، فطرطح الشكل من الدم منقور الوسط وهو الباقي المصري (الاختيار) البري منه
أقوى في جميع ما يوصف من أفعاله لكنه أصغر (الطبيع) حار في الأولى يابس في الثانية
الافعال (الخواص) الترمس الذي فيه مرارة يجلو ويحل بلالذع فيه قال جالينوس
الترمس المنزوع المرارة غليظ ولا يبعد أن يكون مغرا ولا يبقى فيه حلاوة وبالجملة هو ردي
عسر الهضم ولد خاما في العروق إذا لم ينضم جيدا والطبيب كثير لهذا إذا أحكم طبيخه
فانضم غير ردي وانلط وفيه تبيس ولزوجة وهو المنفوع لتزول مرارته ثم يلين وبالجملة
هو إلى الهواء أقرب منه إلى الغذاء (الزينة) يرقق الشعر ويجلو الكلف والبق والأتار
والكهبة والبثور ويجلو الوجه خصوصا إذا طبخ بماء المطر حتى يتهرى وينقع استعمال
نقل طبيخه من البرص (الأورام والبثور) ينقع من البثور في الوجه والقروح والأورام
الحارة والناثر والصلابة بالخل أو بالخل والعسل كما يجب في بدن بدن وطبيخه إذا صب
على القنطرة يمنع فسادها (الجراح والقروح) ينقع من الجرب حتى أنه ح أصل الماذرون
الأسود قد يذهب جرب المواشي وينفع من الأكلة والحصف والقروح الرديئة وتغليشه
ويسكن دقيقه بدقيق الشعير وأجاء الجراحات وينفع من النار الشاربي (آلات لمفاصل)
ينفع من الترمس ضماد على عرقا نسا فينفع (أعضاء الرأس) ينقع دنتقه من قروح الرأس
الطبية (أعضاء الغذاء) ينفع سدد الكبد والطحال خصوصا إذا طبخ بالخل والعسل خصوصا
مع العسل والسذاب والقليل والذي لا مرارة له يسكن الثمان ويقطع الشهوة ويمكن
لذي أخرجت مرارته ثقبيل النفوذ (أعضاء النفس) يخرج البیدان وحب القروح طبيخا
وطلاء على السرة وبعقا بالسل أو شرابا بالخل الممزوج وينفع من وجع عرق النسا ويد
الطمث ويخرج الاجنة مع السذاب والقليل شرابا وجولا وقد يحمل مع المر والعسل لذلك
ويخرج البیدان شرابا مع العسل والخل وكذلك يدربول وفيه عقل للبطن لكن الحلي فيما
ذكر بعضهم لا مطلق ولا عاقل

❖ (تين بجري) ❖ (السموم) قال جالينوس يشق ويدفع على عضته فينفع ويوضع

على شربة التين الجري الحيوان طريقا ينفع
 (تنساج) (أعضاء العين) زبله ينفع من يياض العين فيسبل انه اذا أخذ من حوالى كليتته
 وزن مثقال وشرب بشراب هيج شهوة الجماع وبزرائح يسكن شهوة الجماع الذي هيجه
 (السموم) شحمه ضمادا على عضنه يسكن وجعه في الساعة

(تبول) (المهاشية) أوراق شجرة تنبت في الهند وفي موضع يقال له النفر ورقة شبيهة
 بورق الليمون وكذلك أغصانه وأهل الهند يتناولونه مع النورة والقوفل وعند المغنغ يصبغ
 الاسنان صبغا أحمر وله رائحة طيبة وأهل الهند يحبون تناوله ولا يزال البحر ويحمر الاسنان قيل ان
 أوقاتهم ينقثون بذلك (الزينة) يطيب النكهة ويزيل البخر ويحمر الاسنان قيل ان
 عصارة ورقه مع الشراب تجلب البق (أعضاء الرأس) يقوى العمور ويسد اللثة ويعضخون
 الهندي لذلك دائما (أعضاء الغذاء) يقوى فم المعدة ويقوى على الهضم ويكسر الرياح
 ويطيب الجشاء ولذلك يحضفه الهند دائما

(عمر) (المهاشية) معروف (الطبع) حار رطب في الاولى وحراره أكثر من رطوبته
 وهو يزيد المني ويصدع ويصلحه للوزن الخشخاش وبعده سكتجين سانج

(نفسا) (المهاشية) هو صمغ السذاب البري وقد يقال باناء لا ينفع الا بطريقه وإذا أقي
 عليه سنة ضعف ولم ينفع به لتحلل ما فيه من الرطوبات الفضلية (الطبع) حار جدا محرق
 قوى الامضاض والتجفيف وفيه رطوبة فضلية غريبة ليس بها إلا يلذع في الحال (الخواص)
 منق مسهل منضج مقبر ويببر رطوبته الفضلة لا يحرق الا بعد ساعة وهو مما يجذب جذبا
 شديدا عتيقا من عرق البدر ولكن بعد مدة لرطوبته التصلية ولا نظيره في تغيير المزاج الى
 الحرارة (الزينة) ينبت الشعر وينفع من الثعلب جدا وقلبا يوجده فيه نظيره وقد ذكرنا
 استعماله في بابه وينفع من كدمة الدم ولا يترك عليها دون ساعة وكذلك ينفع من الاسفار
 والكاتب والبرص (آلات المفاصل) يمسح على الاسترخاء وعلى التقرص وعلى المفاصل الباردة
 ويحتمن به لعرق النسا (أعضاء الصدر) ينفع من نفث الفج وعسر النفس نافع من وجع
 البنين وخصوصا القديم من أوجاعها طلاء موضعها أو استقرأ به وبعين على نفث الفضول
 طلاء وتلطيف في استعماله في العوقات (أعضاء النقص) وفي أصله وقشوره ودعمه اسهال
 (الجمبات) يؤخذ من قشره ثلاث درجيات ومن العصارة ثلاث أثولوسات ومن الدفعة درجتي
 وإذا أكثر منه ضر (الابدال) زبله ثلثا وزنه كثيرا وصله حرقا

(تنساج) (الاختيار) أعدله الشامي والتقمه منه ردي قليل المنافع ولا يفعل شيئا الا فعله
 نفاص به وكذلك الفج (الطبع) المسخ منه ابرد ورطب اما قبسه من المائية والعفص
 والتبايض والحامض بارد غليظ والحلو مائي اميل الى الحرارة من غيره وان كان الغالب البرد
 فهو محتشقة وكذلك أوراقها واشجارها مختلفة وبالجملة فان الغالب في جوهره رطوبة فضلية
 باردة ولعل شديدا الحلو وفي الحر معتدل ويميل اليه (الخواص) فيه صنع للفضول وخصوصا
 في ورقة وفي التفاح تنفع وخصوصا فيما ليس بحلو والعفص والتبايض منه مائي أرضي والحلو
 مائي والتقمه مائي جدا الى جهة رطوبة فضلية ولذلك تغلى عصارة بمرعة والعسل يحفظ

عصارته ويتولد من عقمه وقابضه خلط أرضي والحامض والقيح يولد العقنات والحميات
ندامة خلطه ونجا حته وقبوله العقوة وخلص الحامض الطبق من خلط القابض وشراب
التفاح وغيره عسقة خمرية طرية لتحال البضارات الرديئة (الاورام والبثور) ينفع ورقه
وعصارته من ابتداء الاورام الحارة والخلل (القرح) ورقه وخواؤه يدل وكذلك عصاره
القابض منه (آلات المفاسل) اذ مان كل التفاح يحدث ويجمع العصب وخصوصا الربي
(أعضاء المعدة) يقوى القلب خصوصا العطر الشامي والعطر الحلو والحامض وان كان
هناك غمر من الحرارة كان عظيم المنافع وسويقه أيضا (أعضاء الغذاء) يقوى ضعف المعدة
والقابض منه ينفع المعدة وان كان لحرارة أو رطوبة وكذلك العفص والحامض ينفع ضعف
المعدة اذا كان فيها خلط غليظ غير بارد جدا والخلط والمشي في العجين نافع لقله الشهوة
وسويق التفاح يقوى المعدة وينفع التي (أعضاء التفص) الحلو والحامض اذا صادف في
المعدة خلطا غليظا ربيما أحده في البراز وان كانت خالية حبس والمشي في العجين ينفع من
الدودون دوسنطاريا وأوفقه لدوسنطاريا العفص وسويقه اللهم الا ان يغلبه البين السكر
(الحميات) قديتولد من خامه حميات كثيرة لخامية خلطه (السموم) دفع من السموم وكذلك
عصاره ورقه

﴿تريد﴾ (المهابة) قطاع خشبة غلاظ ودقاق يوفى به من الهند (الاختيار) أجوده
الايض انغير الموس الملتف ككبابيب القصب الدقيق الانبوب والاملس السريح
التفت ليس بغليظ وقديتا كل وتضعف قوته وتخفيف جدا ولتقوب ضعيف واعلاسه
ان يحك قشره الاغبر حتى ينق البياض ويجمع مع سحقه بدن اللوز (الخواص) يورث
استعماله يساوجحافا في البدن لانه يخرج الرطوبات الرقيقة ولذلك يستعمل مع دهن اللوز
(آلات المفاسل) ينفع من امراض العصب (أعضاء التفص) يسهل بالغما كثيرا ويسهل
شيئا من الاخلط المحرق قليلا هذا اذا أخذ سحقا أو اما مطبوخا بالعكس ماسر حوبه يسهل
الاخلط الغليظة الزجة وقد بعضهم يسهل الخلام من الوركين والام انه يسهل الرقيق من
البطن فان قوي بالزنجبيل وماله حدة قوته اسهل الغليظ والخلط وأما وحده فليس يسهل
الغلظة الا ان صادفه متبرقا في المعدة والامعاء والشر به منسه الى درهمي وفي المطبوخات
الى أربعة

﴿تين﴾ (المهابة) التين في نفسه طبع ولاوراقه ولبنه قوة تنوعية وادالم توجد
وراقه طبع أغصان البري منه مسكورة مرضوضة وأخذ ماؤها واتخذت منه عصاره كما
تخذ من سائر الحشيشات وعقيد التين يشبه العسل في أفعاله (الاختيار) أجوده الايض
ثم الاحمر ثم الاسود وسليد النضج فيه خيرة وقرية من ان لا يضر واليابس محمود في أفعاله
لأن اللحم المتولد منه غير جمد ولذلك يقبل الآن يكون مع الجوز فيجود كمنوسه وده الجوز
اللوز واخف الجميع الايض (الطبع) لطب منه حار قليلا وروابه كثير المسائية قليلا الهواءية
والقيح منه جلاء الى البرد فيها هو الا لينة واليابس منه حار في الاولى وفي آخرها لطيف
(الخواص) اليابس منه وخصوصا الحريف قوي الجلاء منضج يحلل والليم اكثر انضاجا

وفيه تغرية ووقية طبع وتلطيف والبرى اسوف واشد والتين اغذى من سائر الفواكه والشديد
الضيق قريب من ان لا يضر وفيه تنقيج وربما خرج الحريف واليابس من الجلاء الى التقرح
حتى ان اليابس وورقه اذا طبخ مع اصل المازيون الاسود كان علاجا لحرب البهاث وعصارته
وورقه قوى التسمين والجلاء وفيه تليين بالغ يدفع العقنات الى الجلد ويعرق وفي تناوله
تسكين الحرارة لذلك فيها اظن واليابس ايضا يدفع الى خارج ويعرق ولبنه يجمد الذائب من
الدماء ويذيب الجامد والطبع منه سريع الغور والعقود في المعدة وفي البطن وغذاء التين
وان لم يكن في كتناز غذاء اللحم والحبوب فهو اشدا كتنازا من غذاء جميع الفواكه وقوة
عصارته قضبانته قبل ان يورق قريب من قوة لبنه ويسقي ما امر ما دخشه المصروع ولجودا اللبن
في الباطن وما مراد خشب البلوط قريب منه في المعاني وشراب التين لطيف رديء الخلط
ولقسه بان التين من لطافة ما بهرى اللحم اذ طبخ به او في الحمية وقوة جاذبة من عرق وتخليل
لما جذب بسرعة (الزينة) الفج منه يطلى به ويضمده على الخيلان والناكيل واصنافها والبق
وكذلك ورقه وتناوله يعلم اللون القاسد بسبب الامراض والاورام الحادة الرخوة وينضج
الدما مبل وخصوصا بالاربع والنظرون أو التورم بقشر الرمان على الداحس ولبن الجيز نافع
للاورام العسرة التحليل والنفازير ولعظلة وكذلك طبع الجيز ينفع التورم وخصوصا
الجيز وعصارته ورقه تقطع آثار الوشم وبقيروطلى على شقاق البرد وكذلك لبنه في جميع ذلك
وهو صميم سمما كثيرا التحليل وهو يقبل حره لفساد خلطه وقيل لانه سريع الانففاع الى
خارج صالح للحيوانية (الاورام والبنور) يضمده الاورام الصلبة والجيز مطبوخا مع دقيق
الشعير وافصح منه الى البهق وينضج الدما مبل ويحدث رطبه الحصف اذا استعمل ويمنع
طبيعته لاورام الحصى وأورام الاذن غرغرة لذلك مع قشور الرمان والداحس مع
القائذ ويضرا يابس أورام تكبدوا الطحال بحلاوة واذا كان الورم صلبا لم يضر ولم ينفع
الان يحلله بالمطغان المحلات فينفع جدا والجيز شديد التحليل للاورام العسرة (الجراح
والقروح) عصارته ورقه تنرح ويطلى بطبعه مع رغوة الحردل على الحكمة وورقه ينقع من
النوباء وورقه يجعل على الشرى وعلى القروح الغليظة الرطوبات والماء المكر فيه رماد
خشبه كالمنق لقروح العقنة العتيقة وان استعمل مع قشور الرمان أبرأ الداحس ومع
القائذ والقروح اساقين الخبيثة ولبن الجيز ملائق للبراحات (آلات المفاصل) يجعل مع الفج
منه والورق ورق خشب اش فيجعل على قشور العنظام وماء مراد خشبه المكر يصب على
العصب الوجع وقد يسقى منه قدرا وفيه نصف (أعضاء الرأس) ينفع رطبه ويابس منه
الصرع ويتطر طبعه مع رغوة الحردل في الاذن التي بها طنين وينفع لبسه أو عصارته قضبانته
قبل ان يورق ذاجل في السن لما كلة وينفع استعماله على اورام ما تحت اذن ضمما
والفج منه يبرئ قروح الرأس ذرورا (أعضاء العين) لبسه مع العسل ينفع من الغشاوة الرطبة
وابداء الماء مغلظ الطبقات وبذلك بورقه خشونة الاجفان وجربها (أعضاء الصدر) ينفع
الربط واليابس منه من خشونة الحلق ويوافق الصدر وقصبة الرئة وشراب التين يدر اللبن
وكذلك شرابه ينفع من السعال المزمن وأوجاع الصدر وينفع من أورام الغضيب والرئة

(أعضاء الغذاء) ينفتح سد الكبد والطحال قال جالينوس رطبه ردي للمعدة ويابس ليس
بردي وإذا أكل كل بالمرى نقي فضول المعدة وهو ما يقطع العطش الذي من يلغم مالح ويابس به
العطش وينفع من الاستسقا خصوصاً بالافستين وكذلك شرب شرابه نافع للمعدة ويقطع
شهوة الطعام والتيين سريع الاتحاد سريع النفوذ يجيأه واليابس يضر بالكبد والطحال
الورمين يجيأه فقط فان كان الورم صلباً يضر ولم يتقع ولا تستعمله على الريق منفعته بحسبه في
تفتيحه بجاري الغذاء وخصوصاً مع اللوز والجوز على ان غداً مع اللوز أكثر من غداً مع
اللوز فان أكل كل مع المفاظة صار حمة تنضره عظمياً والجوز ردي جداً للمعدة قليل الغذاء
لكنه نافع للجذوة الطحال ضماداً بالانق أو بلبنه وجميع أصناف التين غير موافق لسيلان
المواد إلى المعدة (أعضاء النفوذ) يتقع الكلى والمثانة رطبه ويابس به ويصير على حبس البول
ولا يوافق سيلان المواد إلى الأمعاء وعصارته ورقه تنفتح أفواه عروق المقعدة ورطبه يملين
ومسهل قليلاً وخصوصاً إذا تناول منه بلوز مدقوق وكذلك لصلابة الرحم وكذلك ان خلط
بالتطرون والقرطم وأخذ قبل الطعام ويحمل لبنه صقرة البيض فيبقى الرحم ردياً والطمث
زيد البول ويتخذ في ضماد الارحام مع الحلبة في حقن المعص مع السذاب والتين رطبه وخصه
لبنه يخرج من الكلى رمل إذا استعمل وإذا اتخذ زهاء الجبن بلبنه المقطر على اللبن المحرل
يقضيه يسيراً كان أقوى في اطلاق الطبيعة وتنقية الكلية ويسقي من ماء رمد خشبه المكرر
لن به اسهال ودون سطارياً ونية ونصف ويختنق به وفي الحالبين يخلط بالزيت وشراب التين يدر
ويلين وهو يجيأه سريع الاتحاد من البطن سريع النفوذ (السوم) لبنه ينفع من لسعة
العقرب مروخاً وكذلك الرتيلاء يجعل القمح منه أو الورق الطارى على غصه الكلب الكلب
ينفع ويضمدها مع الكرستة على غصه ابن عرس فينفع وماء رمد خشبه المكرر دفع
رأس الرتيلاء مسحاً وسقياً والجوز نافع للحموش شراباً وطلاء

توت (المهاشة) التوت صفتان أحدهما هو الفرساد الحلو وهو يجري يجري
تتين في الانضاج لأنه أورد أغذاء وأقل وأفسد ما أقل وأرداً للمعدة وله سائر أحول
التيين ولكن دونه وأما المر الذي يعرف بالتوت الشامي فليكن الآن أكثر كلاماً فيه وإنه
منه إذ جفف قام مقام السماق (الطبع) الحلو حار رطب والحامض الشامي هو إلى البرد
والرطوبة (الاقعال ونحوها) فيه قبض ردي وصدارة التوت قباضه خصوصاً إذا طبخت
وإنه أنعم من و يفتح سيلان المواد إلى الأعضاء وخصوصاً الفج منه رائحة كاسماق (الزينة)
طبخ رده وورق الكرم وورق التيس الأسود معاً المطبوخ سودا شمر (الاورام والبنور)
الحامض يحبس أورام الحلق والقوم وورقه نافع للذبحة والحواثيق (الجراح والقروح) الحامض
منه تنقع القروح الخبيثة مجففة وعصارته أيضاً (أعضاء الرأس) رب الحامض نافع لبنور
القوم وطبخ أصله يرخي الأسنان والتمضمض بعصارته ورق الحامض جيد للسن الوجع (أعضاء
الغذاء) التوت ردي للمعدة يفسد فيها خصوصاً الفرساد وإذا لم يفسد الفرساد في المعدة
بسرعة ولم يصرف فيجب ان يؤكل جميع أصنافه قبل الطعام وعلى معدة لافساد فيها وأما الشامي
فلا يضر معدة صفراوية وليس فيه رمة ولا تغشية فيه وغذاؤه قليل وبشهي الطعام ويزلقه

ويخففه بسرعة وبالجهد انحدار من المعدة سريع لكنه من المعى بطيء (أعضاء النفث)
 العفص المالح المجفف من التوث يحبس البطن شديدا وينفع من دوسنطاريا وأدمغة التوث
 تسهل وفي لحائه تنقية واسهال واسهاله أكثر وفي التوث الحلو مرة انحدار اما لطوبته
 واما لحرقته فاما تخالطه ارحمانس قال هو بطيء الخروج مدرا ظن أنه الحامض ومع ما فيه
 من طبيعة مطلقة فقد يمنع الاسهال المزمن وقرور المعى وخصوصا بحرقته وفي جميع أصناف
 التوث ادوار من البول والتوث الشاى وان اسرع من المعدة فهو بطيء من الامعاء (السهوم)
 قشر شجرة التوث تباقي للشوكران واذا شرب من عصارة ورقه أو قبه ونصف نفع من اسوع
 الرتلاء ولين الطبيعة لزوجته ونفقه

❦ (نسي) ❦ (الماهية) هو آلوسن وقد فرغنا من بيان أفعال ذلك في فصل الالف عند
 ذكرها آلوسن

❦ (توبال) ❦ (الاختيار) أقواء توبال الحديده هو ما يتساقط من الطرق عليها وجميعها
 بحقيقة وقد قيل أيضا فيها فهذا آخر الكلام من حرق التلويح له ذلك تسعة عشر علدا

❦ الفصل الثالث والعشرون في الكلام في حرق الناء ❦

❦ (نوم) ❦ (الماهية) النوم منه البستاني المعروف ومنه الثوم الكراثي والتوم
 البري وفي البري حرارة وقبض وهو المسمى نوم الحية والكراثي مركب القوة من الثوم
 والكراث (الطبع) مسخن ويخفف في الثالثة الى الرابعة والبري أكثر من ذلك (الخواص)
 ملين يصل النفع جدا مقروح الجبلد ينفع من تغير المياه (الزينة) يشرب بطبخ القوتنج الجبلد
 فيقتل القمل والصبيان ويمرغ عليها ورماده اذا طلى بالعسل على البق وكمهبة العين
 تنفع وينفع من داء الثعلب الكاظم من المواد العفنة (البثور) بفتح الديسلات الباطنة
 ورماده على البثور (الجراح والقروح) يقروح الجلود ورماده بالعسل على القوابي والجرب
 المتقروح والثوم البري يلزق الجراحات الخبيثة اذا وضع عليها طريا (آلات المفاسد) اذا
 احترق به نفع من عرق النسا لانه يسهل دما واخلطام رايه (أعضاء الرأس) الثوم مصدع
 وطبخ الثوم ومثويه يسكن وجع الاسنان والمضغضة بطبيعته تنفع أيضا من وجع السنن
 وخصوصا اذا خلط به الكندر (أعضاء العين) يصف البصر ويجلب شور في العين
 (أعضاء الصدر) يصفي الحلق مطبوخا وينفع من السعال المزمن وينفع من أوجاع الصدر
 ومن البرد ويخرج العلق من الحلق (أعضاء الغذاء) نافع من الحبن وخصوصا الطبخ الذي
 تسعمله النصارى من الثوم والزيتون والجوز (أعضاء النفث) اذا جلس في طبخ وريق النوم
 وساقه أدر البول والطمت وأخرج المشيمة وكذلك اذا احتمل أو شرب وكذلك طعام النصارى
 المتخذ منه المذكور نافع جدا واذا دق منه مقدار درخين مع ماء العسل أخرج البلغم
 وهو يخرج الدود وفيه اطلاق الطبع واما نفعه في الباه فانه لشدة قبحه وتخلله قد يضر فاني
 طبع بالياء حتى الخفاف فيه حدة لم يعد ان يكون ما يبقى منه في مسالوقه قليل الحرارة لا يخفف
 ويتولد منه مادة المني وان يجعل المواد البلغمية في الامزجة البلغمية رياحا ولا يقدر على
 نقشها واذا نمت في العروق رياحا لم يعد ان يغير شهوة الباه (السهوم) نافع من لسع

الهوام ونمش الحيات اذا سقى بشراب وقد جربنا ذلك وكذا شمن عضه الكلب الكلب
واذا ضمد بالثوم وبورق التين وبالكمون على عضه موعا على تقع نفعا ينفعها يقال
﴿نومون﴾ (الطبع) بزهره قوى الحرارة (أعضاء النفس) يدر ويخرج الجنس من الميت
ويسهل دما واخلاط امارية والنسبة نصف درهم ويخرج الديدان
﴿ثبل﴾ (المهية) ثبل انه يشد كلاً وأهل طبرستان يسمونه بدواش وهو نبات معروف وله
أغصان ذات عقد يسبح على وجه الارض ويضرب من أغصانه عروق في الارض طعمها حلو
ولها ورق عراض حادة الاطراف صلب مثل ورق القصب الصغير يتعلقه البقر وسائر الدواب
وقال ديسقوريدوس قد رأينا ثمن الثبل نوعا اخر وهو صنفان أحدهما ورقة وأغصانه وعروقه
أكثر من الذي قد مرنا ذكره وهو نافع في صناعة الطب وهذه الصنف اذا أكلته المواشي قتلتها
وخاصة الثابت يلاذ بال على العروق والصنف الثاني يثبت يلاذ ورسم وورقه كورق
البلاب وهو أكثر أغصان من غيره وزهره أبيض طيب الرائحة وله غرس صغار يتفتح به وعروقه
خضراء اوسنة في غلظ اصبع يفض لينته حلو متينة واذا اخرجت عصارتها وطبخت بالشراب أو
عمل ككل واحد منهم ماسا ولها في المقدار ونصف بر من مر وثلاث جر من فلفل ومنله
من الكندر كان دواء نافعا وينبغي ان يتخزن في حق من لخماس لاهراض شتى وطبخ الاصول
يفعل مثل ما بهل النبات وبزهره هذا النبات يدخل في الادوية ومنه صنف ثالث يثبت
بقا القلا ويسميه أهلها نباتا واذا أكلته الدابة رطبيا شبيهت سريرا واذا أكلته البقرة تورمت ان
كثرت (الطبع) بارد يابس في الاولى خصوصا أصله الطري (الافعال والنواص) تقوية قابضة
وقية ملذع وتنع - عصارته تحلب المواد الى الاحشاء (الجراح والقروح) ينفع من الجراحات
الردية الطرية يلجمها ضمادا اذا جعل عليها وخصوصا صلته وفيه ادمال (أعضاء الرأس)
يجمع النوازل كلها (أعضاء العين) عصارته مطبوخة في الشراب والعسل المتساوي الايام
والمرء والكندر ونصف بر من الصبر ربع بر يقع في دواء جسد العين ويجعلوا تأليفا آخر وهو ان
تؤخذ العصاره نصفها مر وثلاثا فلفل وثلاثا كندر ويخلط وهو دواء جيد العين (أعضاء الغذاء)
يقطع بزهره وأصله الحني ويمنع القلب الى المعدة وبزره بالجلاء صالح للمعدة (أعضاء النفس) بزهره
لهو قاسم رقت الحصى لمياه من يسر مع مرارة وكذلك أصله وطبيخه يرفع من قروح
الثانة وشرب طليحه صالح للمغص وعسر البول والقروح العارضة في المثانة
﴿ثقل﴾ (الاختيار) أجوده ثقل دهن الزعفران الرزق (الطبع) ثقل عصير الزيت
في الاولى من الحرارة (النواص) قد ذكرنا ثقل دهن الزعفران يصبغ اللسان والاسنان
صبغاً يقي ساعات (القروح) ثقل عصير الزيت من الدمامل والقروح العارضة في الابدان
الباسية
﴿نبل﴾ (النواص) ردى للمشايخ ولين تولد فيه الاخلاط الباردة (أعضاء الرأس)
ماء النبل يسكن وجع الاسنان الحارة (آلات المفاصل) النبل ضار بالعصب لحقنه الجفارات
الحارة البخارية فيها وحبسها بها عن التحلل (أعضاء الغذاء) ضار للمعدة خصوصاً التي تولد
فيها اخلاط باردة وهو يعطش بلع الحرارة

(ثعلب) (الخواص) فيه تحليل وفراؤه مضى القراء يتنقع بها المرطوبون لتحليلها (آلات المقاصد) اذا طبع الثعلب في الماء وطلبت المقاصد الوجبة به تنقع نقعا شديدا وكذلك الزيت الذي يطبخ فيه حيا بل هذا أقوى جدا ويجب ان يطبل الجالوس فيه والاجود ان يكون بعد الاستقراغ والتفتية ثلاثا يجذب بقوة جذبه وتحليله خلطا الى المقاصد واذا استقرغ البدن به ذلك ايضا لم يثعلب الى المقاصد شي فان عاود كان خفيفا وكذلك ثمم الثعلب ربما يجذب شيا أكثر مما يتحلل وقد يطبخ في الزيت حيا ويطبخ فيه مذوبا ناعجا ما استعمل - ملل ما في المقاصد (أعضاء الرأس) شحمه يسكن وجع الاذن اذا قطر فيها (أعضاء الصدر) رفته المحففة فانه لساحب الربو جذا والشربة وزن درهم

(فانسيا) (الماءية) هو صمغ السذاب البري (الاختيار) لا يتنقع الا بطريه واذا أنقى عليه سنة ضعف ولم يتنقع به لتحلل ما فيه من الرطوبات الفضلية (الطبيع) حار جدا يحرق قوى الاحتقان والتخفيف وفيه رطوبة فضلية غريسة بسببها لا يلذع في الحال (الانعال والخواص) منق مسهل منضج مقبر وبسبب رطوبته الفضلية لا يعرف الا به ساعة وهو عما يجذب جذبا شديدا عنيقا من عرق البدن ولكن بعد مدة رطوبته الفضلية ولا تطير في تغيير المزاج الى الحرارة (الزينة) ينبت الشعر وينفع من داء الثعلب جدا وقلبا يورده فيه نظيره وقد ذكرنا استعماله في بابه وينفع من كهو به الدم ولا يترك عليه ادون ساعة وكذلك يتنقع من الاثمل والكاف والبرص (آلات المغسل) يمسح على الاسترخاء وعلى التقرص وعلى المقاصد الباردة ويحتقن به لعرق النساء (أعضاء النفس) ينفع من ثقت القبح وهسر النفس نافع من وجع الجنبين وخصوصا القديم من أوجاعها طلاء وضما او استقرانابه ويعين على ثقت الفضول طلاء وتلطائي استعماله في العروقات (أعضاء التنفس) في أمه وقشوره ودمعه اسهال (الحجيات) يؤخذ من قشره ثلاث درخيات ومن العصارة ثلاث او ثلوسات ومن الدمعة درخية واذا أكثر منه ضم (الابدال) بدله ثلثا وزنه كثيرا بمثله جوف فهذا آخر الكلام من حرف التاء وهذا من سبعة من الادوية

• الفصل الرابع والعشرون كلام في حرف الخاء •

(خشخاش) (الماءية) قال ديسقوريدوس من الناس من يسميه منقور وهو أصناف كثيرة منها البستاني ويتخذ من برزخه يوزن كل في الحبة وقد يستعمل أيضا مع العسل بدل السمسم ومع الناطف ورؤس هذا الصنف مستطيلة وبرزه أبيض ومنه البري له رؤس الى العرعر ما هو وبرزه اسود ومن الناس من يسميه راوس لانه تسيل منه رطوبة لينة ومنها صنف ثالث برى أصغر من المستيقين واشد كراهة له رؤس مستطيلة وقوة الثلاثة الا صنف مبردة وينبغي ان تدق الرؤس وهي طرية ويعمل منها اقراص ويخفف وتخزن وأما عمل استخراج الافيون فالمن الناس من يأخذ رؤس الخشخاش الاسود وورقه ويدقهما ويخرج عصارتهم جابا له صرة ويصير العصارة في صلاية ويهقهها ثم يعمل منها اقراصا ويصي هذا الصنف من الافيون منقوبيون وهراضعه قوة من الافيون الذي انما هو صفة وأما صفة الخشخاش فانما تستخرج اذا زال عنه الطل الذي يقع على النبات بان يثقي بالسكين حول

رأس الخشخاش شقار قبا يقصد وما لا يقب ويشرط جوانب الخشخاش شرطاً باليسد أو من
 الشق الأول ما راعى استقامة ولا يعمى الشرط فإذا تبع لبنة وصمغها أخذ بالأصبع ويجمع
 في صدفة وعلى هذا كل ما تبع مسح ويجمع فيها وقتاً بعد وقت فانه إذا مسح موضع الشرط
 وتركه قليلاً وجد من الصفة شيئاً قد ظهر وطول النهار ومن الغد ويخفى أن تؤخذ هذه الصفة
 وتصحق على صلاحية ويعمل منها اقراص الخشخاش وتحتزن ومن الخشخاش صنف آخر يسمى
 بعض الناس طار الدول معناه السوالى وهو نبات له ورق أبيض عليه زغب يشبه ورق قلوب من
 مشرف العارف كشرىف المنشار مثل ورق الخشخاش البرى وساق شبيه بساقه وله زهر أصفر
 ويخرج من صفات من كالفرون ونبيه برز اسود صغار شبيه بيزر الخشخاش الاسود وفيه أصله
 على وجهه الأرض غليظ اسود وبنت في سواحل البحر وأما كنى خشنة ومن الناس من غلط
 وظن أن الماسيما انما يسخرج من هذا النبات وانما غلط ومن تشابه الورق ومن الخشخاش
 صنف آخر يسمى الخشخاش الزبدى وانما يسمى بهذا الاسم لانه يشبه الزبدى يا حبه ومن الناس
 من سماه منقور افردوس وله ساق طوله نحو من شبر وورق صغار شبيه بورق السطوريون وله ثمر
 وهذا النبات كله أبيض وساقه وورقه وثمره يشبه الزبدى له اصل دقيق ويجمع ثمره إذا استكمل
 العظم وذلك يكون في الصيف وإذا جمع جفف وخرن (الاختيار) أجوده واسمه الايض يجب
 ان تدق رؤس الخشخاش من كل صنف طرياً ويقرص ويحتزن ويستعمل واجوده ما يكون من
 صمغه ما كان كثير في شديدي الريح من العظم حين الذوب ليساً لمس الايض ليس بخشن ولا
 محبب ولا يجمد اذا ديف بالماء كما يجمد الموم واذا وضع في الشمس ذاب واذا قرب من لهيب
 السراج اشتعل ولم يكن له مظل او اذا أطفئ كانت رائحته قوية وقد يغش بان يحاط به مما يشاء او
 عمارة ورق الخشخاش البرى او بالصمغ والذي يغش بماسيما يصير زعفران اللون والرائحة اذا ديف
 والذي يغش بعصارة الخشخاش البرى اذا ديف كانت رائحته ضعيفة وكان خشن للمس والذي
 يغش بالصمغ يصير لونه صافياً وتضعف قوته ومن الناس من يبلغ به خشية الى ان يغشه بشحم وقد
 قال حكيم من حكماء اليونانيين انه ينبغي ان يعنى من هذا الدواء ما شبهه من كان به وجع العين
 او الاذن لانه يظلم العين ويثقل السمع وقال ادرىوس الحكيم ان هذا الدواء لو ان يغش السكان
 بعض من يكتحل به وقال آخر انما ينفع به من الرخمة فقط ليعوم وأما في سائر الاشياء فهو ضار
 وقد له مري انهم غلطوا وحالوا ما يتعرف بالتجارب من قوة هذا الدواء فان ما يظهر منه عند
 التجارب يدل على حقيقة ما اخبرنا من فعله (الطبيع) البستاني بارد يابس في الثانية والاسود
 في الثالثة وقيل الى الرابعة (لأفعال والنواص) أصناف الخشخاش معدة وليس فيه تغذية
 يقتدى بها والاسود منه مغلط مجفف والخشخاش البحرى المرقن الذي ثمره معققة كقرن
 الثور جال مقطع شديد الجلاء وزهرة البرى منه ينقى آثار قروح عين المواشى (الاورام والبنور)
 قد غطى اصنافه سوى البحرى على الحرة (الجراح والقروح) ورق المرقن الساحلى نافع من
 القروح الوحشية وبأكل اللحم الزائد جلالاته ويقطع الخشخاش نبات وكذلك زهره ولا يصلح
 للقروح الظاهرة لقرط جلالاته وانبرى يتخذ منه ضماد ليزيت على القروح فيقلعها (آلات
 المقاصد) يطلى البحرى مع اللبن على النقرس فيمنع وإذا طبخ اصل الخشخاش البرى في الماء

الى أن يذهب النصف وسبق نفع من عرق النسا (أعضاء الرأس) منوم وخاصة الاسود منه
مخدرو ويحل في القشلة فيرق ويمنع التربة وصاحب السهر اذا ضربه بجهته انتفع به وكذلك
اذا اطلق بطيخه والزبدى منه اذا تقى به شرابا قدرا **ك** سوا فاني ماء القراطين انتفع به
المصر وعون من جهة ان يتقى معدهم خاصة ودهنه مع دهن الورد صالح للصداع اذا مر به
الرأس على ان اجتنابه ما امكن اولى وقد يطبخه في الاذن الشديدة الالم فيسكن وجعها
(أعضاء العين) يستعمل البارد منه في اوجاع العين الشديدة عند الضرورة وفيه خطر كما قلنا
في الافيون الان يحلط ببعض الادوية الممانعة لضربه فيقل ضرره (أعضاء الصدر) نافع من
السعال الحار والنوازل الى الصدر ومن ثقت الدم وقد يتخذ منه ماء وقي نافع لثقل جسد
وخصه اذا خلط بأفانيا وعصاره لحية التيس قال ابن ماسه ان بزرا الاسود يتقى الصدر واما
القنبر فالأظهر من حاله انه يعسر الثقت وفي جميع بزرة تنقبه (أعضاء الغذاء) نافع من وطوبات
المعدة والجري المقرن منه اذا طبخ اصله بالماء حتى يتصف الماء نفع من علل الكبد ولمن في
بطنه خلط غليظ وبز الزبدى منه بقي وقيل مثل هذا في البرى ايضا (أعضاء النقص)
الايض الاسود اذا دق ناعما وسقى بالشراب الاسود العقص قطع الاسهال المزمن وليس يتناول
طبيعته من قوة مطلقة ومع ذلك ينحل في الماء وطبخه القوي الطبخ اذا سخن به نفع له وسنطابا
واذا شرب بزرة بشراب قراطين لين الطبيعة واذا سقى من الزبدى قدرا كونه فاني ماء القراطين
قيما ويسهل بز الزبدى البلغم والحام وكذلك بز ضرب من المصرى يسقى في القاطف والاطربة
وبزرا يستاقى منه بالعسل يزيد في المني

(خطمى) (المهاية) اسمه باليونانية مشتق من اسم كثير المنافع (الطبع) حار باعتدال
(انخواص) فيه تليين وانضاج وادخاء وتحليل وبزرة واصله في قوته واغوى و**ك** ثم تجفيفا
والطاب (الزينة) يطلى به على المهق بالحمل ويحل في الشمس وبزرة اقوى في ذلك (الاورام
والبثور) يلبس الاورام وينعها ويحل الدموية وينضج الدمامل وينفع من الاورام النخية
ومن الخفازيرو ويحل مع صغ البطم لصلابه الرحم ويجعل بالكبريت على الخنازير مع صغ
(آلات المفصل) يسكن وجع المفصل وخصه وصامع شحم الاوزة ينفع من عرق النسا ومن
الاورعاش وشدخ اوساط العضل ويحدد الاعصاب (أعضاء الرأس) اذا ضربه ينفع من الاورام
التي تكون في غدد الاذن (أعضاء العين) يحلل التيجع والنفخة التي تكون في الاجفان (أعضاء
الصدر) بزرة نافع من السعال الحار ويسهل الثقت وينع نفث الدم لقوة قابضة فيه وينفع
ورقه من اورام الثدي ويقع في ضلالات ذات الجنب والرتة (أعضاء الغذاء) صغفه يسكن
العطش (أعضاء النقص) طيخ اصله ينفع اذا شرب من حرقة البول ومن حرقة المني ايضا
واورام المقعدة وكذلك ورقه وكذلك من الاسهال الردي ويحل بزرة مع صغ البطم لصلابه
الرحم وانضجها وكذلك طيخه وحده يشفى النفاس وطبخه اصله اذا سقى بالشراب ينفع من
عسر البول ومن الحصة وخصه وصا بزرة وصغفه يحبس البطن (السحوم) اذا طلى بالحل ولزيت
منع مضرة الهوام وينفع طيخه يجل بمزج او شراب من لسع التحل طلاء وذلك طلاء كما قدر
(خردل) (المهاية) هو بقلة معروفة (الطبع) جاري يابس الى الرابعة (الافعال)

والخواص) يتطاع البلغم ودهنه امض من دهن الحميل ويهرب من دسائه الهوام والبرى منه
 وله خلطان يشاؤف فيه بلاء ويحليل والناس يأكلون ورقه واصوله مطبوخة (الزينة) ينقى
 الوجه ويزيل الكهبة واثر الدم الميت والبرى ضمد بجيد بلغم ويخفف اللسان وينفع من داء
 الثعلب (الاورام والبثور) يحلل الاورام الحارة وكل ورم من ويندفع بالكبريت على الخنازير
 (الجراح والقروح) ينفع من الجرب والقواحي (آلات المفاسد) ينفع من وجع المفاسد
 وعرق القسا (أعضاء الرأس) ينقى وطويات الرأس ويضمده رأسه ليرعى وماؤه قطورا
 لوجع الاذن والاضرس وكذلك دهنه خصوصا وقد طبخ فيه حلتيت وهو من الادوية المنقحة
 لسدد المسفاة قال بعضهم ان شرب على الرين ذكرى الفهم (أعضاء العين) يستعمل في الكمال
 الغشاوة والخشونة (أعضاء الصدر) ان دق وشرب بماء العسل اذهب اندشونة المزمنة في قسبة
 الرقة (أعضاء الغذاء) يزيل الطحال ويعطش (أعضاء المنفض) ينفع من اختناق الرحم ويشهي
 الباء (الحلمات) نافع من الحلمات الدائرة والعقبة

❦ (خصى الثعلب) ❦ (المهاية) قال ديسقوريدوس هو نبات ورقه مفروش على وجهه
 الارض وهو اخضر شبيه بورق الزيتون الناعم الا انه اشد منه واطول وله اغصان طولها شبر
 عليها زهر لونه قرقري وله اصل شبيه بعسل البلبوس الا انه الى الطول ما هو وهو يتضاعف
 ثم وانج مثل زيتونين احدهما فوق الاخرى رخو ومنفعة وقد يؤكل هذا الاصل كما يؤكل
 البلبوس مسلوفا وقد يقال في هذا الاصل انه اذا اكل الرجل القسم الاعظم منه ولد له ذكران
 وان القسم الاصغر اذا اكاه القسا ولدن الاثا وهذا الصنف ينبت في مواضع حجرية
 ومواضع رملية ومن خصى الثعلب صنف آخر يسميه بعض الناس بدياس للكثرة منافع
 وهو نبات ورقه يشبه ورق الكراث الى الطول الا انه اعرض منه رخص فيه وطوبى وبقيته
 وله ساق طوله نحو من شبرين وزهر لونه الى لون القرقير ما هو اصل شبيه بالخصيتين وقيل في هذا
 الاصل ما قيل في الذي قبله وحشيش كليهما خشن حلو (الطبع) حار في الاولى رطب فيها رطوبة
 فضلية (آلات المفاسد) ينفع من التشنج والتسدد للذين الى خلف ومن العالج نفعه ايدبا
 يشهي الباء ويعين عليها وخصوصا بالشراب ويقوم مقام اسقنقور (أعضاء المنفض) نفعه
 يفتح النواصير واذا شرب في الشراب عقل سيلان البطن فيم زعم قوم

❦ (خصى الكلب) ❦ (المهاية) هو نبات شبيه بنبات خصى الثعلب حتى ان قوما اشتبهوا
 في الفرق بينهما فقال واحد منهم اردنا هذا وقال آخرون ان هذا النبات ذا الشجيرة
 الاصول والنبات وهما قريبا الاتمال وهو صنفان احدهما صغير وهو زجرج تحت
 ونوع فوق واحد همارخو والاخر عتلى ونوع آخر اعظم من ذلك (الخواص) في النوع العظيم
 رطوبة فضلية (الاورام) يحلل الاورام البغمية (القروح) ينقى القروح وينفع للثعلب
 تنتشر ويفتح النواصير ويدمل القروح الخبيثة والمتأكله (أعضاء الرأس) ينفع من القلاع
 (أعضاء المنفض) اذا تناول رجل اكلهما صار مذكرا واذا تناولت لمرأه اصغرهما
 صارت مئنا ماودة الى ان لربط منه يزيد في الجماع واليابس يقطعه ويطل كل منها فحل الاخر
 وقد قيل جميع ذلك في الاعظم والاصغر

(خمسبة) (المهاية) هي من جنس اللحم الرخوم من أعضاء الحيوان (الاختيار) أجود نصي ما هو جيد النحى خصي القتيان وخصي الكبار مثل التيس وما أشبههما من الكباش والثور لا ينضم وليس كخصي الديوك لاسيما المسنة فانه جسد تجردا (الافعال والخواص) ليس له جودة غذاء النذيين الا كخصي الديك المسنة فهو جيد الغذاء كثيره وجميع أصناف النحى اذا انضم خاصة ما هو أعسر انضماما فانه يغذو غذاء كثيرا (أعضاء الغذاء) أكثرها عسرة الهضم كثيرة الغذاء وخصوصا ما كان من الحيوان الكبير الغليظ اللحم **(خرنق اسود)** (المهاية) قال ديسقوريدوس من الناس من يسميه مالنوديون وسمى بهذا لانه كان رجل اسمه مالنوس أسهل نبات فروطوس بهذا النبات فبرأ من الجنون وهو نبات له ورق أخضر شبيه بورق الدلب الا انه أصغر منه وأكبر ثمره فاصبل سقندليون وهو أشد منه سوادا وفيه خشونة وله ساق قصيرة وزهر أبيض فيه لون فريد في هيئة الورد وفي المنقود غريشبه القرطم ويسمونه سمجوداس وله عروق دقاق سود يخرجها من أصل واحد كأنه رأس بصله وانما يستعمل من الخرنق الاسود عرقه وحب في المواضع الخشنة والكهوف والتلول وأماكن صلبة يابسة ومن الناس من يطرحه في الماء وبرش به البيوت وذلك أنهم يظنون انه طهور ولذلك اذا أرادوا قلعه من الارض قاموا في وقت ما يحفر من حوله بصلون للمعبود ويقلعونه وهم يصلون ويحذون في وقت احتفاره أن يخرجهم عقاب لان من مذهبهم انه يخوف على قاعه الموت ان رأى العقاب الخرنق محفورا عنه فينبغي لمن يحفر عنه ان يسرع الحفر لانه يعرض من راحته ينقل في الرأس وينبغي ان يحناطوا قبل ذلك باكل النوم وشرب الشراب دفعا للضره ذلك ويعملون به مثل ما يعمل بالخرنق الايض ويسقونه مثل ما يسقى (الاختيار) أجوده المتوسط من العتيق والحديث والسمن والمزول الرمادي اللون السريع الانكسار الغير الخرنق الذي في جوفه مثل نسج العنكبوت الحاد الطعم الحامض اللسان والجيد عما يستعمل منه ان تؤخذ العبدان الصغار التي عند اصدله وتبل بقليل ماء وتقشر وتؤخذ تلك القشور وتجفف في الظل ويستعمل مسحوقا مغفولا والشره ثلاث كرمات والاجودان يسقى مع فطر اساليون ودوقاوقديسقى الى درجتي بحسب اختلاف مزاج الانسان ويجب على الطبيب النظر في ذلك وتصرف فيه بحسب السن والعادق الزمان والوقت الحاضر والسبب الموجب لذلك (الطبع) حار يابس الى الشائبة (الافعال والخواص) هو محل ملطف قوى الجلاء حتى انه ياكل اللحم الميت واذا ثبت عند أصل كرمه صارت قوة شرا به مسهلة ومن خواص الخرنق ان يحيل البدن عن مزاجه وينتد منه اجاديد اشبايا وكثيره عن يتناول الخرنق الايض لاني فلم يقبته ولم يسهله لكنه يفعل فعل ما يقبى ويسهل وموافقته للرجال والمذكرات من النساء والاقوياء والشبان والذين لهم خصب في البدن وكثرة دم اكثر ولا يصلح للبنان والرخوم وموافقته في نيسان ثم في ثمر من الالهة يجب ان يتقدم قبله ثلاثة ايام بالحلبة عن الطعام والمشارب الغليظة وان يستعمل الالهة والسرور وان يتقبأ بعد لعشاء صرتين او ثلاثة ثم يتناول (الزينة) يطلى على اليهن بالخل وكذلك على الوضع (الحراج والقروح) يطلى بلين الاسود والايض على الجرب والقوبى بالخل والقشور طلاء واستفراغ

والناصور الصلب يقطع حلاته ويخذه منه كالفالب ويدخل في الناصور ويترك أياماً ثلاثة فانه اذا اخرج منه قطع عرقه (الات القاصص) ينفع من الفالج وأوجاع المفاصل ولا تستقر اغيه دواء لها قوى (اعضاء الرأس) اذا طبع بالنسل وقطر في الاذن سكن الدوى واذا تمضمض بذلك اثلل سكن وجع الاسنان واذا قطر طبيخه في اذن الصبي سمع قواء وينفع من الوسواس والماليخوليا والصرع والنفقة وامراض الرأس جملة (اعضاء العين) يقوى البصر اذا وقع في الاكحال (اعضاء النقص) ينفع من السوداء وغلبتها ويسهلها اسهالا من جميع البدن من غير اكرام ويخرج الصفراء والبلغم كذلك ويخرج كل فضل يحاط الدم حتى من أقصى البدن ومن الجلد ويحب ان يجعل سرير الاسهال بالقموينا ويخلط به قطار اسالبون ودقوا وقد يسقى بان ينقع في سكتبين او شراب حلوا ويترك فيه مدة ثم يطبخ ذلك الشراب بعدد اس وجله الشعير او بالحباجه ويصلى مرقه وقد يخلط بالدرنجين منه قدر ثلاث او ثلوسات سقمونيا وقد يطبخ في العسل وقد قيل في لوح انطواص من تدبيره ما يجب ان تأمل في هذا الموضع ايضا وهوناع جد الادورام في الامعاء والمثانة وبدر الطمط والبول (الابدال) بدل الاسود نصف وزنه مازيون وثلاثون غاريقون ودكر ماسويه أن بدله كنديس

❦ (خسرودارو) ❦ (الماهية) قال ماسرجويه هو خولجان وقال غيره بخلاف ذلك (الطبع) حار يابس (الافعال) محلل مذهب (اعضاء النقص) ينفع من القوانج ووجع الكلى ويزيد في الباء واكثر خاصيته في اوجاع الكلى

❦ (خربق ابيض) ❦ (الماهية) قال ديسقوريدوس هو نبات له ورق مثل اسنان الحل او السلق البدي الا انه اقصر منه وهو شجيرة اسود يضرب الى الحمر قليلا وله ساق طوله نحو من أربع اصابع مضغوطة أجوف واذا ابتدأ جفانه يتقشر وعرقه كثيرة دقاق يخرجها من رأس واحدة ستهليل شبيهة بصله ونبت في اماكن جبلية وينبغي ان يتلع في زمان صاذا الحنطة واجوده ما كان منبسط السطح انبساط معتدلا وكان ابيض حين التفتت كثير الاعم ولا يكون حاد الاماراف شمع ابالاذخر واذا فتت ظهر منه شئ شبيه بالعبار ونسج العنكبوت في الرقعة ولا يذبح اللسان لنعاشديدا على المكان ويجب اللعب فان هذا الصنف منه ردى وقد وصفه الاولون الذين كانوا من الحدائق قوته ومنافعه على ما يحق وينبغي ووضعه هم صفة واقبلها هندناقلونديس المتطبب والقول في وصفه طويل لانه أوفق في صناعة الطب من سائر الادوية وبعض الناس قد يسقون منه قليلا في الاحشاء مع السويق ومن كان ضعيف الجسم اذا أخذه على هذه الصفة لم يضره شئ لانه لا يقرب من الاعضاء لرئسة وحده بغير واسطة شئ آخر وأهل انطيقون يسعون الهواء المسعى بلغة غيرهم سمندلس الخربق لانه يخالط بالخربق الايض وهو ايضا فاضل يدخل في الادوية التي يقع فيه الخربق الايض وهو نبات يشبه القوتنج وله ورق طوال وزهر ابيض وأصله دقيق لا يتقطع به وبر شبيه بالجسم من الطام وله منافع كثيرة (الاختيار) المختار منه المنبسط السطح باعتدال الايض السريع التفتت الكبير الجسم الرقيقة لا يذبح اللسان في الحال لنعاشديدا ويجب اللعب وأما الشديدا الذع في الحال فحاق واقفال المدبرات فيه مذكورة في باب انطواص (الطبع) حار يابس في أوساط الثانية (الافعال)

والخواص) الايض اشد مرارة والاصود اشد حرا واذ اكله القارحان وتعمد ذلك
ويطعم القارح في سويق وعسل واذ اطبخ مع اللحم هرا واضعته المتقوع منه خمس درجيات
من المقطع في تسع اواق من ماء المطر ثلاثة ايام يعني وفيه قروين من ثم المطبوخ منه رطل
في قسطين من ماء المطر مقطوعا بعد الانقاع ثلاثة ايام ويطبخ حتى يبقى الثلث ثم يخرج عنه الترريق
ويطرح على الماء عسل ثق مصفى قدر رطلين ويقوم ويؤخذ منه معلقة كبيرة كاهوا ومع ماء
ساو وهذا سليم ما مون ثم العشر المقطوع ثم الجريش في مثل ماء الشعير ثلاثين شي في الحلق
والمعدة ثم السحق منه مع قودامع ماء العسل وهذا هو الذي يقتل في الاكثر لبقائه في المسالك
ويجب ان يمتدشابه اشياء من غير اكلها ما يكاد يقع به من التشنج مثل مرقة الدجاج وشراب الزودة
بالقويج والسذاب والعسل والادهان العطرية كاللخن من السعد والسوسن والقمع وان
يكون عنده خل حاد الزاحة وتفاح وسفرجل وخيزران وشراب ريحاني ودوا معطس وريشة
وكري وسرر وفراش وطلى ومحاجم مختلفة فاذا استعملوا بسهوة حسوا ما باردا وشعوا
روائح طيبة ويفضون بما يجود كهموسه واد كان قد عرض تشنج وضعه فخره مفرد في شراب
او ماء العسل وربما يجب ان يعاد بعد ذلك فيقطع خبزا مغموما في ماء بارد فان عرض لهم فواق
في وسط العمل اعطوا ماء العسل مطبوخا فيه القبل وان لم يترك الدواء فبعده بمرور
ماء عسل بماء حار مطبوخا فيه السذاب او سقوا ما هو دهن اقويوا بريشة مد هون فبهن السعد
او السوسن واد رجوا في ارجوحة فان عرض كالاختناق سقوا طيبخ الخرق مقدرا ثلاث اواق
فان ذلك يغير الدواء ويزيل العارض فان لم ينجح فالحقن الحار توسقي ثلاث اوقولوسات منه لالقي
بل لم ينفع الاختناق وبه طعنهم بالمعطيات فان لم يزل الفواق بالقي استعملنا المحاجم على القفرة
الكبرى التي بين الاكاف وعلى ما ترعرع الظهرفان المحجمة تسوي الاتواء العارض بعد
الفواق وتدنهن الاعضاء المتشعبة به شديدا لاسفان وبماء الحمام والابرن (الريشة) يفعل
في هذا الباب مثل ما يفعل الاسود (القروح) يفعل في هذا الباب فعل الاسود (اعضاء الراس)
اذ اشم حقيقه جميع العطاس (اعضاء العين) يحد البصر (اعضاء الفم) الايض يقوى بقوة
وفيه خطر لانه يخنق وقد يجعل في الخبيص ليقى ومن خيف عليه الاختناق فيصان لا يلقى
والمعدة خالية وهؤلاء هم الضعفاء (السهوم) يقتل الافراط منه الناس وهو سم للكلاب
والخنزير ووجع شاربه يقتل الدجاج

❦ (خيار شنبه) (المهاية) منه كابل ومنه بصري ويمكن ان لا يثبت في البصرة اذ يعمل
من الهند الى البصرة والى غيرهما من البلاد (الاختيار) أجود مما يؤخذ عن القصب وما هو
أبرق وادسم واجود قصبه ايضا البراق الاملس (الطيبخ) معتدل في الحار والبارد وهو رطب
(الخواص) محلل ملين (الاورام) ينفع من الاورام الحارة في الاحشاء خصوصا في الحلق اذا
تفرغ فيه بماء عنب الثعلب ويطل على الاورام الصلبة فينتقع به (آلات المقاصد) يطل به
النقرس والمفاصل الوجع (اعضاء الصدر) اذا مرض في ماء الكزبرة الرطبة يلهاب ريقطونا
ثم تفرغ فيه نفع من الخوايق (اعضاء الفم) منق للكبة نافع من اليرقان ووجع الكبد
(اعضاء الفم) لمير البطان يخرج المرة المحرقة والبلغم واسهاله اسهال بلا اذى حتى انه يصلح

للبالي ويسمى الهن (الايذال) بذه نصف وزنه ترنجبين وثلاثة اوزانه لحم الزبيب وثنى وزنه قرد وقد
يصل بدل الزبيب السوس فيمازهم قوم

❦ (خس) ❦ (الماهيمية) البرى منه في قوة الخشخاش الاسود (الطبيع) قال جالينوس امير
برودة البستاني منه بالغة بل مثل برد ماء الغدران ودطوبته اغلظ من دطوبه لسلق والطعن
دطوبه الخبازى وقيل انه في الترطيب والتخفيف بين الكرنب والقطف والميمية اقول من
قال انه بارد في الثالثة حكم عليه انه ردى لهذا اعتدله وليس كذلك في شبهه ان يكون في الثانية
(الخواص) لا جلا فيه ولا قس ولا اطلاق لا قس عن الملوحة والعفوصة وسائر ذلك والدم
المتولد منه اجد من الدم المتولد من القول واعذاء المطبوخ هو نافع من اختلاف المياه وغير
المفسول منه أجود والغسل يزيد نفعه وكذلك بيع القول الباردة وهرس ربع الهضم
واذا استعمل في قوسا الشراب مع افراط السكر والبر منه في قوة ناشط الاسود
(الاورام) ينفع من الاورام الحارة والحرة طلاء اذا لم يكون عظيمه يشه يدين (آلات المفصل
هو ضمما على الرئي نافع (اعضاء الرأس) ينوم ويزيل اسه رمس لقاوية او ينفع من الهذيان
واحراق الشمس للرأس وهو دواء لمدة المخترين (أعضاء العين) لبن البرى منه يبلق وروح
القرنية ولبن البستاني قريب منه وهو ضار بالرمم الحار ولبن البرى ينفع من الغرب وادامة
أكله تقلم العين (أعضاء الصدر) يزيد في اللبن (أعضاء الغذاء) نافع من العطش وحرارة المعدة
والتهابها والبستاني جيد للمعدة يردع الهضم وتماوله بالخل يشهى وينفع أكله من
اليرقان (أعضاء الفض) يزعم يخفف المني ويسكن شهوة الجماع وينفع من كثرة الاحتلام
وبقه أقل في ذلك من بزره ولبن الخس اذا سقى منه نصف درهم بماء أسهل كبريا عايل ولبن
البستاني اذا عظم قريب من لبن البرى وتقس الحمر لا يعقل ولا يطاق لانه لا يخالع ولا عنص
ولا جال لكنه مدد البرى منه يدر الطمث (المعمر) لبن البرى يسقى للعبة الرتبلا والعقرب
❦ (خنى) ❦ (الماهيمية) ورقه كالكرات الشاهي وله ساق أملس على رأسه زهر وله غرة
طوال مستديرة كالبلوط وهو حريف (الطبيع) هو حار يابس وقال بعضهم انه بارد رطب
وأبعد (الافعال والخواص) جلاء محلى وخصوصا اصله واذا أحرق صار مسخنا مجفقا محلا
وأكثر منه أصله وقوته كقوة لوف الجعد (الزينة) ينفع من داء الثلب والحية وخصوصا
رماد أصله واذا طلى برماده البق الأبيض وجلس في الشمس نفع (الاورام والبثور) ثم له
يدردى الشراب على أورام الف دكيا وعلى الدمايل واذا ضم بدقيق الشعير نفع في ابتدائه
الاورام الحارة (الجراح والقروح) اذا جعل أصله يدردى الشراب على القروح الخبيثة
والوجحة ففهما (آلات المفصل) ينفع من وهن العضل والوئي (أعضاء الرأس) اذا قطرت
عصارته وحده أربع كندروسل وشراب ومرة نفع من قبح الاذن ولوجع الضرس اذا قطر في
الاذن في الجناح المضاد للضرس الوجع (أعضاء العين) في عصارة أصله منقعة للعين (أعضاء
النفس) اذا سقى منه وزن درخمي بشراب نفع من وجع الجبين والسعال وأصله يدردى
الشراب جيد لاورام الثدي (أعضاء الغذاء) نافع من اليرقان (أعضاء تن) يد البول
والطمث وغرته وزهره اذا سقى بشراب أسهلا وأصله يدردى الشراب دجيه لاورام

الشمس) (السموم) يسقى منه ثلاث درخميات انشس الهواء واذا سقيت غمرته وزهره في شراب
 تنفع قضاة ظيما لرخ المعسرب وذى الاربعة والاربعين مع انه يدهل
 في (خولجان) (المهية) قطاع ملتوية جروسود حاد المذاقة ورائحة طيبة خفيف
 الوزن يوقى به من بلاد الصين ماصرحويه هو خسردارو يعينه (الطبع) - ريايس في الثانية
 (الاعمال والنواص) لطيف عامل للرياح (الزينة) يطيب له كهيئة (اعضاء الغذاء) جيسد
 للمعدة هاضم للطعام (اعضاء النفض) يتقع من القولنج ووجع الكلى ويعين على الباء وبده
 رزته من قرفة قوتقل

في (خسردار) (المهية) هو كورق الخس الدقيق كثير العدد الى السواد أزغب
 واورقه لامعة بالاصل ثابتة تجسه رلون اصله الى الحمرة وبصبح اليد والارض أحمر وينت
 في ارض طيبة وهو من جوهره في ورضى وهو الشجار وقد قيل فيه (الاختيار) الاصفر
 أقوى والايسر ما في ضعيف (الطبع) حار ريايس في أول الثانية (الخواس) جال مقع ويايس
 زهره أقوى في لك وطبع اصله قريب من طبع برزه والاصل أقوى وخصوصا البابس قال
 بولس فيه قوة جذابة من عرق حتى انه يجذب السلاء (الاورام) يتقع الاورام الصلبة حيث
 كانت (القرروح) اذا اتخذ منه بالقيروطى ادمل وكذلك ماؤه بالقيروطى (آلات المقاصل)
 هو بعروقه ضماده الى النقرس وكذلك بالخل على عرق التمس (اعضاء الرأس) عصارته منقبة
 للرأس سعوطا ويستعمل بالعدل في القلاع فينفع لطوخا (اعضاء العين) يابسه ينقى الازر
 الباقي في العين ويغظ الطبقات (اعضاء الغذاء) منق الكبد والمكبوس بالخل نافع للطعام
 اكلا وضمادا (اعضاء النفض) يدر الطمث بقوة ويخرج الجنين الميت ويقتل الجنين الحى
 وهو يتنع من الاورام الصلبة في رحم حولا وجالوسا في مائه وهو أدرشى للطمث واصلحه
 والمبلغ منقار والدمشربا واحتمالا ويستعمل بالقيروطى على شقاق المقعدة

في (خروب) (الاختيار) اصلحه الشاى المخفف (الطبع) أنبطنى أشديسا وبرودة
 (الافعال والنواص) الشاى مجفف قابض وكذلك غمره الا أن فيه حلاوة ومع ذلك يعقل
 والنبتى أشديسا وبحقيفا ولا يلذع والنبتى يؤكل رطبا وخطه ردى ثقيل (الزينة) اذا
 دلكت التاكيل بالخرروب النبتى الفج دلكا شديد اذهبها البتة (اعضاء الرأس) المضمضة
 بطبيخه جيسد لوجع الاسنان (اعضاء الغذاء) الشاى الرطب ردى للمعدة ولا ينهضم
 واليابس ابطا انهم ضاما ونزولا قال جالينوس ثبت هذه الفمرة لم يجلب الى بلاد أخرى واليه نبوت
 جيد للبرقان (اعضاء النفض) الجالوس في طبيخه يقوى المعدة وفيه ادرار وخصوصا ما يربى
 بعقيد الغناب والرطب من الشاى يطفى واليابس يعقل ويتقع من الخلفة والنبتى نافع من
 سيلان الطمث المقرط احتمالا ولا ولا الثبوت هو جيد للمغص والاسهال

في (خرف) (النواص) مجفف جلامونة خاصة خرف التنور والطف الانخاف خرف
 السرطان البحرى والتمر اميد في طبيعة السبناذج (الزينة) خرف السرطان البحرى مجفف
 يجالو الكاف والشمس (الاورام) ينفع من الخرف ويروطى على الخنازير يتقعه (الجراح
 والقرروح) المرهم المتخذ من الخرف قوى الادمال ويتقع من القرروح ويجالو الجرب وخصوصا

خزف السرطان البصري (أعضاء العين) خزف العصار الصبي المدق مع دهن سم القطن يقطع الطفرة المزمنة وخزف السرطان البصري مع الملح المحترق ينفع الطفرة ويقلع البياض العارض من اندمال القرحة (آلات المفصل) خزف التنور يطلى على النقرص
﴿خفاش﴾ (المهاية) يقال إن شيرزق وورق لبنه ويقال بوله (الطبع) في شيرزق جلاء شديد الحرارة (الزينة) دهن الخفاش يمنع أن تداء لا يكره عن العظم ويمنع نبات الشجر فيه
 يقال وليس يصح (أعضاء العين) دماغه مع العسل نافع لا بداءه الماء في العين ورماده يحد البصر والشيرزق نافع للطفرة والبياض

﴿حائق الذئب﴾ (الخواص) دواء يخنق الدثاب والنازير والكلاب معفن جسدًا لا يستعمل لادخاله ولا خارجا (السموم) هو قاتل للذئب وقد قيل فيه قباب السلف
﴿حائق القم﴾ (المهاية) قال ديسدوريدوس هونيت له قضبان دقاق طوال عمرة الرض وله ورق شبيه بورق اللبلاب إلا أنه ألين منه واحدة طرفا تقبل الراتحة ريان من رطوبه تزج صفراء وله حمل شبيه بغلاف الباقلا في طول أصبع وفي جوفه برصه غار صلب اسود (الخواص) وورق هذه النبات اذا خلط بالشحم وخبز بالخبز اطعمه للذئب والكلاب واثعاله والنور قتلهما وهو يضعف قواهما ساعة تأكله لا يستعمل لادخاله ولا خارجا (السموم) سم قاتل قيل اذا قرب من لعقرب أخذها (حائق الكلب) هو قاتل النروقة قيل فيه

﴿خلاف﴾ (المهاية) معروف وقد يخرج لورقه اذا شدخ صمغ قوى (الافعال والخواص) عمره وورقه قابض يلاذع وله تحفيف كاف ورماده شديدة التحفيف واذا تضديه رطبنا حبس نزف الدم وقد يشدخ ورقه فيخرج له صمغ شديد الجلاء ملطخ (الزينة) زمانه يقطع التاميل طلاء باخل (الجراح والقروح) ضماد للبراحات الواقعة في العظام وخصوصا قرته وورقه ورماده يزيل التلثة اذا طابت به باخل (أعضاء الرأس) فقاحه وماؤه ممكن للصداع وعصير ورقه لانني أبلغ منه في قلاع المدة التي تسيل من الاذن (أعضاء العين) توضع غرته وماؤه على ضرب من الحدة وصفحه نافع جدا للبصر الضعيف (أعضاء الغذاء) ماؤه نافع من سدد الكبد ومن البرقان (أعضاء النفس) عمره نافعة لاصحاب اختلاف الدم

﴿خيازي﴾ (المهاية) نوع من الملوخيا وقيل الخيازي هو البري والموخيا هو البستاني ومن الخيازي نوع يقال له ملوخيا السحرة وهو الخيطى ويقله اليهود ليس بعيدا أن يكون من أصنافه وهو أحمر (الاختيار) البري ألطف وأيسر وشدة مائة البستاني تنقص من قوته الطبع بارد رطب في الأولى وقيل إن البستاني حار يابس وقائل هذا القول هو المسمى بولس يشبه أن يكون ذهب إلى البنية اليودية فانها تسمى ملوخيا (الخواص) فيه تامين وقيل هو الطاف من السمق وأعظم من اسلق والبري ألطف وأيسر وقيل إن البستاني يضر قليلا ويهدر به الرطوبة ولزوبته وخاصة مع المرى والزيت وهو معتدل الانضمام ورطوبته فمائية بل أغلظ رطوبة من الخس قال بولس وهو يقبض ويقتشر ويحلى بلانذع وبشبهه أن يعنى به البقلة اليهودية (الأورام) هو نافع للتلثة والحجرة وورق البري مع الزيتون

نافع طرق النار وكذلك طيبضه نظولا والبستاني نافع لا يستاء اليوم الحار وتزيده (القروح)
 اذا مضغ مع الملح بنا وجعل على النواصير تنفع وخصوصا الصغار وفي العين (اعضاء الرأس)
 يضمه بقرح الرأس مع البول فينقع جسدا ويصغ للقلع (أعضاء العين) اذا مضغ ورقه
 واستعمل منه مع ملح بغير نقي نواصير العين وانبت اللحم (أعضاء الصدر) ورقة وزهره
 كل ملين للصدر ومغز لا ين مسكن للسهال الحار. ث من الحارة واليدس وبزره أجدده منه
 في ازالة خشونة صدر (أعضاء الغذاء) البستاني ردى العدة وفيه تقميج لسدة الكبد
 (أعضاء النفس) زهره نافع اقروح الكلى والمثانة نر باوضر بالزيت وبزره الملوخي ينفع من
 السحج وقروح المعى وقضبان الخبازي البستاني نافع للاعما والمثانة ملين البطن وأوجاعها
 وذلك اذا شرب ماؤه أو اتخذ منه شراب وطيبضه نافع لصلابات الرحم بواسفیه واحقاقا
 وفيه قوة مدرة للبول ومن الخبازي البري الذي يدور مع الشمس ما يسهل شامو مرة وربما
 أفرط وأسهل الدم (السهوم) ورقه يسكن لسع الزنبرون ضمدا وخصوصا مع الزيت ومن
 السموم يشرب بزره ويتخذ اعماء وينفع من تسع الرتملاء

❦ (خبر) ❦ (الطبع) فيه حرارة وأما يوسه ورطوبته فبقدر كثره مله وورقه وقلتهما
 (الخواص) فيه قوة جلاء للحم والبورقية والحنطية وفيه قوة مبردة للحموضة يجذب المواد
 العسقية الى ظاهر البدن ويحلل (آلات المقاصل) يضمه الوجع الذي يكون في
 أسفل القدم

❦ (خوخ) ❦ (الطبع) بارد في آخر الثانية وطيب في الاولى دون آخرها (الخواص)
 رطوبته سريعة العقوبة ملين فيه قبض ما واقضه المتد وفيه منع للسيلان والقيح قابض
 (الزينة) يقطع ورقه اذا طلى به راحة اليد (أعضاء الرأس) يقطر ما ورقه في الاذن فيقتل
 لديدان وينفع دهنه من الشقيقة وأوجاع الاذن الحارة والباردة (أعضاء الغذاء) النضيج
 منه جيد للعدة وفيه تشبه للطعام ويجب أن لا يؤكل على غير فقهه علمو بنفسه بل
 يقدمه على الطعام وقدي بطنى الهضم ليس يجيد الغذاء وان كان أكثر غذاء (أعضاء
 النفس) يضمه بورقه السرة فيقتسل ديدان البطن وكذلك ان شربت عصارة فقاحه وورقه
 والنضيج منه ملين البطن والقيح عاقل وقد قال بعضهم انه يزيد في الباء وينسبه أن يكون ذلك
 في الايدان الباردة الحارة

❦ (خطاف) ❦ (المهابة) طير معروف (أعضاء الرأس) قال ديسقوريدوس اذا أخذ
 فروخه في زيادة القمر وكان أول ما قرخ وشق وأخذ من الحصى الموجود في جوفه حصاتا ن
 احدهما ذات لون واحد والآخر كثيرة الالوان فان أخذنا قبل ان تقع على الارض ثم صرنا
 في قطعة جلد بجل أو ابل قبل أن يصيم ما تراب ووربطنا على عضد من اختلط عقله ومن به
 صرع او على رقبته ما تنفع به وكثيرا ما قيل ذات أبر من به صرع رأتا ما قال وقد جربت
 ذلك (أعضاء العين) أكل الخطاف يحيد البصر وقد يخفف وينقي الشربة مثقال وخصوصا
 سراقه الام والوفى الزاجحة اذا اكحل به بالعدل وقيل ان دماغه يسهل نافع من ابتداء
 لما وكذلك دماغ الخفاش (أعضاء النفس) يحل الخناق برما دها فينفع وكذلك اذا ملحت

وبجفت وشرب بها وزن درختي يمان نفع من السعال وورم اللهاة واللوثرين (أعضاء النفق)
 من المشهور عند الأطباء ان عش النخطاطيف اذا حل في ماء وصفي وشرب اسم الولادة
 (خل) (الطبع) مركب من حار وبارد وكلا جوهريه لطيف والبارد أغلب والذي
 فيه موافقة لمن وان لم يكن فهو بارد وطيب والطبخ ينقص من برودته (الافعال والخواص)
 قوى التقيف يعالج انصاب المواد الى داخل ويطعم ويقطع وقد يشرب أو يصب على
 زرق الدم ان كان خارجا فيمنعه ويخرج الورم حيث يريد أن يحدث ويعين على الهضم وبضاد
 البلغم وهو نافع للصنرا وبين ضار للسودا وبين (الزينة) يطلى مع عسل على آثار الدم فينفع
 لكن الاكثر منه ينصر (الاورام والبنور) يمنع حدوث الاورام وسعى العانقرينا ويشفي
 الحمة كلاً وظلا يمنع من سعي كل ورم وينفع من الداحس وينع من الغلة والجمرة اذا طلى به
 أن يحدث منه الورم (الجراح والقروح) اذا وضع على الجراحات صوف صلب يجل
 منها أن ترم وينفع سعي القروح الساعية والجرب والتوباء وينفع من حرق اندا أسرع
 من كل شيء (آلات الفاصل) هو ضار للعصب واذا طلى مع الكبريت على المنقرس نفع (أعضاء
 الرأس) اذا خلط بدهن زيت اودخن وورد وشرب به منر باوبل به صوف غصير مسلول ووضع
 على الرأس نفع من الصداع الحار ويشد الشدة وكذلك التمثيل به والتضمض به وخصوصا
 مع الشرب ينفع من حركة الاسنان ودمويته او جحار غسل الحار ينفع من عسر السمع
 ويحدهم ويفتح سدد المصفاة بقوة ويحلل الدوى (أعضاء العين) يطبخ بالعسل على انكه
 تحت العين وادمانه يضعف البصر (أعضاء الصدر) ينفع اللهاة وينع النقر غربه سبلان
 الخلط الى الخلق ويرى اللهاة الساقطة ويحصى للعلق والسعال المزمن والنفس الاتصاب
 مسخنا (أعضاء الفم) صالح للمعدة الحارة الرطبة وللشهوة ويعين على الهضم كل ذلك
 لدفعه المعدة ويجفرا الخلل يحلل الاستسقام والادمان منه ربما أدى الى الاستسقاء (أعضاء
 النفق) يبرد الرحم ويحتم بالخلل المسخن والمخ لقرور الامعاء الساعية بعد الحلق
 اللينة (المعوم) يصب على النهوس وينفع من الاقيون والشوكران والخلل المتخذ من
 الغيب البري يملح ينفع من عضة الكلب الكلب وغير ذلك وقد يشرب مسخنا على الادوية
 القتالة ينفع

(خنافس) (أعضاء الرأس) زيتها الذي يفلى فيه نافع لوجع الاذن اذا صب فيه
 وكذلك أجرامها مصقوفة

(خبز) (الاختيار) يجب أن يكون اشبه بقمح او حامض العجين خمر جيد التضمج
 في التنوير غابا بابتاعه ما ول حاروا كما هو وانما خبز الحار غير مقبول عند الطبيعة وياتو
 السورى القوي ورائحه ردي وانما السمين أفضل من الرقيق وكلما كان أنقى فيجب أن ينحصر
 ويتكلى حتى يدرأ كثره ولا يجيئه كثره يملأ كثره خبز القوي ليس كخبز استورا الواحد
 للتضمج من الجائين وخبز الملة خام الباطن واغسول مبر قليل الغدا طاف على المعدة صالح
 للمعور ويزن ولا يؤخذ دوا ولا يسخن وصفة غله أن يؤخذ انما الثابت ويؤخذ لبايه وينقع
 في الماء الحار ثم يصب عنه الماء الذي يطفو ويجدد عليه الماء حتى تذهب عنه قوة الخمر وغيره

ويبلغ غاية استعماله (الخواص) السميد أغذى من غيره واجود غذاء لكنه أبطأ نفوذاً والحواري تتبعه في أسوئه والخشكار الكثير النضال سريع النفوذ لكنه أقل غذاء وأرداه والذي ينضج جيداً كغذاء وكذلك قليل الخير لكن غذاؤه لزج مسدداً يصلح الألبان كثيراً لرياضة وخير الله من هذا التيسيل فإن بطنه قلما ينضج جيداً والخير المغسول قليل الغذاء بعيد عن التدبير خفيف النضج والوزن وخير الحنطة الضيقة في حكم الخشكار وخير الأنطاف ولا خلطاً غليظاً والقميت نفاخ يعلى الهضم واجوده المخلوط بدهن اللوز ويجب أن يكون تجفيفه في التسلل والخير المعمول باللبن كثير الغذاء يطهى الانحدار مسدوداً وضماد الخير أسخن من ضماد الحنطة بسبب الملح (الزينة) الخير الذي من الحنطة الحديثة يسمن بسرعة (الأورام والبثور) خير الحنطة مع ماء القرطن والاصارات الموافقة جيداً للأورام الحارة بليتها وبردها (الجراح والقروح) الخير إذا خلط بماء ملح وذلك به القوي ينفع (أعضاء الغذاء) الخير الخارجي طاس لحرارته ويطفو في المعدة لطوبته البخارية ويشبع بسرعة لذلك والحر أسرع انهضاماً وبطناً انحداراً (أعضاء النقص) الخير الخشكار ملين للطبيعة والحواري عاقل والخمري ملين والقطير يعقل والمهمل يعقل والخير العتيق اليابس يعقل وإن لم يخلط به غيره وخير القطاف يعقل البطن والخير الرقيق يعقل البطن أكثر من السمين

﴿خبث﴾ (الاختبار) أقوى الخبث تجفيفاً خبث الحديد (الطبع) خبث الحديد يابس في الذائبة وخبث النحاس قريب منه وسائر الخبث أقل حرارة (الأفعال والخواص) كلها تتجفف وأقواها تجفيفاً خبث الحديد (الأورام) خبث الحديد يذهب إلى الأورام الحارة (القروح) خبث القمصة ينفع من الجرب والسعفة ويعدل القروح ويمنع نزف التواسير (أعضاء العين) خبث الحديد نافع من خشونة العين وخبث الرصاص نافع من قروح العين بدل المراد نبي (أعضاء الغذاء) خبث الحديد يقوى المعدة وينشغف فيه ويذهب باسقمائه إذا سقى في ثدي عتيق أو شرب بالطلاء (أعضاء النقص) خبث الحديد يمنع نزف البواسير وخصوصاً إذا قعد في ثدي مخلوط به عتيق ويمنع الحمل ويقطع نزف الحمض وهو غاية فيه وكذلك في البول ويشد البرطلاء خبث الحديد بالسكتين ينفع من مضرة الدواء المسهي فريطس

﴿خالدونيون﴾ (المهابة) قال بعضهم هو العروق ويقال للماميران وقال آخرون صغره الماميران وكبيره الزردجوق (الخواص) منه جنس صغير حار مقروح (الأورام) يجعل مع الشراب على الفلأ تينفع (القروح) الصغير منه يقطع الجرب (أعضاء الرأس) يصفى أعضائه فيسكن وجع السن (أعضاء العين) إذا غلبت عصارته على جرح حتى يمتص أحد البصر وإذا هي فرخ الخطاطيف جلت إليه الأم هذا النبات قير تدبيراً ولذلك معى الخطاطيف فيسجان من أعطى كل شيء خلقه ثم هدى

﴿خسة أوراق﴾ (المهابة) هو قنطاريون (الخواص) قوى التجفيف بلا حدة ولا سرافة ولا لذع ويصفى للترنق فيقطعه (الأورام والبثور) يضعه الديليات والخنزير والصلابات البلغمية والداخس وطبخ أسله للقروح السامة والمطبوخ منه بالخل للغة

وينفع الجربة والدماس والجرب (آلات المقاحسل) ينفع من أوجاع المقاحسل وعرق النساء وينفع من القيلة شرباً وضماداً (أعضاء الرأس) طيبخ أصله للسن الوجعة اذا تمضمض به وللقلاع وورقه بالشرب الصداغ يشرب ثلاثين يوماً (أعضاء النفس والصدر) يغرغر بطبيعته ناشوته الحلق وعصارة أصله لوجع الرئة (أعضاء الغذاء) عصارة أصله لوجع الكبد واليرقان اذا شرب بأمامع الملح والعسل والشربة منه ثلاث قوائمات (أعضاء التنفس) ينفع أصله من الاسهال وقروح الامعاء والدواسير وكذلك طيبخ أصله الحيات وورقه يادر ومالي أو بالشرب الرابع والثانية (لسموم) عصارة أصله واه قتال

﴿خندروس﴾ (المهابة) هو الحنطة الرومية (الطح) غذاؤه أبر من غذاء الحنطة وأقل وهو مع ذلك جيد كثير قوى غليظ

﴿خاملاون﴾ (الخواص) لا يشرب في شئ ولكن يستعمل من خارج وفي جوفه الجليات من خارج وفي المليئات الخلة من الانسدة (الزينة) يطلى على البق (القروح) يطلى على الجرب والقواحي ويضعه القروح المتأكلة (أعضاء الغذاء) يسقى من أصول الايض كسو بالشرب فيفتقع به صاحب الاستسقاء (أعضاء التنفس) أصول الايض منه تقتل العيدان (السموم) في الاسود منه شئ قتال

﴿زرا﴾ (المهابة) ذكر في فصل الزاى عند ياتا الزيل (الخواص) كاه مسخن محلل

﴿خراطين﴾ (الطبع) يجب فيما قدر أن يكون حاراً (القروح) يضعه بعد قوره جراحات الاعصاب ولاجل عنها ثلاثة أيام فيكون نافعا جدا (أعضاء الرأس) طيبخه بشحم الوز نافع من وجع الاذن وقدي طربالزيت في الجانب الخفاف للسن الوجعة (أعضاء الغذاء) يرى اذا شرب باطلاء ايرقان (أعضاء التنفس) يدق ناعما ويسقى بالطلاء فبدر البول وينفع من الحصة ذلك أيضا

﴿خيربوا﴾ (المهابة) حبر صغار مثل القاقلة الصغار يجب من السدالة (الطبع) حار يابس في الناشئة (الخواص) قوته قوة القرنفل يحلوا ويطبخ وهو أضعف من القاقلة (أعضاء الغذاء) جيد لامعدة والمكبد الباردة وهو أجود لامعدة من القاقلة ويحبس القي

﴿خروع﴾ (المهابة) قال ديقوريدوس من الناس من يسميه قراوطيا وهو لقراء وانما سموه بهذا لان حبه شبيه بالقراء وهو شجرة صغيرة في مقدار شجرة دصفيره من التين ولها ورق شبيه بورق الداب الا انها أكبر وأملس واشد سوداوانها وانما اغصانها مجوفة مثل القصب ولها ثمرة في عناقيسد خشنة واذا قشر الثمر بدا الحلب في شكل القراء ومنه يعصر الدهن المسمى اقنفس وهو دهن الخروع وهذا لا يصلح للطعام وانما يصلح للسراج واخذ لاط بعض المراهيم وبعض الادوية وان نقي من حبه ثلاثون حبة عدد ودقت وصفت وشربت أسملت بلقما (الاقفال والخواص) قال الدمشقي ان الخروع محلل ملين ودهنه ملطف لأطباء من الزيت الساذج (الزينة) اذا دق وتضمده قطع الناكسل والكلف (الاورام) ورقه اذا دق وضاظ بدقيق السمير يمكن لادواء البغمية (القروح) دهنه يصلح

لجرب والقروح الرطبة (أعضاء الغذاء) اذا صفت ثلاثون حبة وشربت هبت التي تلاته
يرخي المعدة جدا ويغثي (أعضاء الصدر) اذا تضمد به وحده أو مع الخل سكن أورام الثدي
(أعضاء النفس) حبه مصحوقا مشرويا يسمل بلقما وصره ويخرج الدود من البطن
(نجر) (المهابة) الخمر هو القهوة وقد ذكرنا في فصل الشين فهذا آخر الكلام من
حرف الخاء وجهه ما ذكرنا سبعة وثلاثون دواء

• (الفصل الخامس والعشرون كلام في حرف الذال) •

(ذهب) (المهابة) جوهر شريف (الطبع) لطيف عسقل (الخواص) صمغاته
تدخل في أدوية السوداء وأفضل التي واسرع برأما كان يمسكوى من ذهب (الزينة)
امساكه في القدم يزيل الجوز وتدخل صمغاته في أدوية داء الثعلب والمهابة طلاء وفي مشروباته
(أعضاء العين) يقوى العين كلها (أعضاء الصدر) ينفع من أوجاع القلب ومن الخفقان
وحديث النفس نفعها بلغا

(ذرة) (المهابة) قمل في فصل القاف عند قصب الذريرة الا اناذ كرطرا آخر من
الافعال (القروح) قيل انه لا شيء أفضل لحرق الذريرة به من ورد ودخل (أعضاء الغذاء)
ينفع من أورام المعدة والأمعاء ومن أورام الكبد والاستسقاء

(ذنب الخيل) (المهابة) نبات ينبت في الحفائر والخنادق له قضبان مجوفة الى الجرة
خشنة صلبة معقدة بعقد متداخلة وعند العقد كورق الاخر دقاق متكايفة تثبت بها
يقرب من الشجر ثم يتدلى منه اطراف كثيرة كذنب الخيل وله أصل صلب (الطبع) بارد
في الاولى يابس في الثانية (الخواص) قابض وخصوصا عصارته شديدة التقيف بلا ذراع نافع
جدا لقرى الدم (الجراح والقروح) يدمل القروح والجراحات ادما لا يهيبا ولو كان فيها عصب
أدخل أيضا (آلات المفصل) ينفع ايضا اذا طلى به أو ضم من شحخ أو ساط العضل ويضر
قليل الامعاء (أعضاء الغذاء) ينفع من أورام المعدة والكبد ومن الاستسقاء

(ذرايح) (المهابة) حيوان شبيه بالقنافس الا انه أحر وان ما يوجد منه
في المنطقة ويؤلف فيها هو أحدها ويصلح أن يخزن ولكن ينبغي أن يجعل في اناء مغاوير يشد على
رأسه شقة كان بحقيقة ثقبة ويقلب ويصير في الاناء على بخار خل خمر ثقيف مغلي ولا يزال
في ذلك الاناء على بخاره الى أن يموت الذرايح ثم يشد بعد موته في خيط ككتان ويخزن
(الاختبار) وأقوى الذرايح فعلا ما كان منه مختلف الألوان وفي أجنسته خطوط صفراء
بالعرض شبيه في العظم بقات وردان وما كان منه لونه واحدا غير مختلف فعلة ضعيف
(الطبع) قال بعضهم هو مقرط الحرق وقال آخرون هو حار يابس في الثانية والاولة أصح
(الخواص) حار صيف معقن يحرق (الزينة) يقطع الناكيل طلاء ويؤخذ منه قير وطى
فيطلى به يابس الاظفار فينتفع به ويقطع الاظفار المستوجبة للقطع بسرعة اذا ضمدت به
ويزيل الحرق والبرص طلاء يخلل واذ طلى به مصحوقا مع الخل ردل آتت الشعر وكذلك
اذا طلى به زيت حتى يغلق (الاورام) يطلى على الاورام السرطانية فيجلبها (القروح) يطلى به
على الجرب والقواحي (أعضاء العين) قيل يقطع الظفرة جدا (أعضاء النفس) القليل منه

مدد البول جدا حتى يرفع من الاستسقاء وقليله أيضا يعين الادوية المدرة من غير مضرة
ويدرا الطمشو يسقط قال بعضهم سقى واحدا منها لمن يشكو مناته ولا ينفع فيه العلاج
نافع وسقى ثلاث طاسيج منه يفرح المائة قال جالينوس تقرح فيه للمائة هو لاماته
المادة الحادة اليها التي لا يتخلو عنها بدن مع خاصية فيها (السموم) من الناس من يزعم ان أجفنة
الذناويح وارجلها مضادة لها اذا شربت بعد ذلك وقيل من شرب منه مثقالا ورم يذنه وصار
بولهما ثم قلعه من يومه

❖ (ذباب) ❖ (السموم) قال عيسى قد جر بته مرارا فوجدته نافعا اذا دلك الذباب على
لسع العقرب نفع نفعاينا
❖ (ذئب) ❖ (أعضاء النفض) قبل ذبل الذئب يجيب في التوائج فهذا آخر الكلام من
حرف الف والوجه ما ذكرنا من الادوية ستة اعداد

❖ الفصل السادس والعشرون كلام في حرف الضاد ❖

❖ (ضرو) ❖ (المهاجية) الضرو معروف ورب الضر وهو عصفه يجلب الى مكة ويسمى
بهذا الاسم (الطبع) حاد في الثالثة رطب في الاولى (الخواص) جلاء بحمل جذاب من عرق
البدن وعصفه صغف في شجرة الكمكاه وهو كالاذن في القوة طيب يدخل في طيب النساء يجلب
(أعضاء الرأس) رب الضر نافع جدا لسيلان الرطوبة من النهم وقروحه (أعضاء النفض)
فيه قوة عاقلة للبطن

❖ (ضبران) ❖ (المهاجية) قيل هو شاهق رم الجساحم (الطبع) ابن ماسويه فيه حرارة
وهو يابس في الثانية وكثير من الناس يقولون انه بارد اذ لم يتأذ بحرارته بحرور بل الجساحم بارد
في الاولى والاصح ان قوته من كسبه من حرارة مع برودة ويجوز ان تكون البرودة غالبة فيه
(الخواص) نافع للصرور بن خصوصاً اذا رضى عليه ماء ورد (القروح) يصفه به الاحتراق
(أعضاء الرأس) نافع جدا من القسلاخ والجساحم متغ لسد الدماغ (أعضاء النفض) يسقى
برزقه المقل للاسهال المزمن يدهن الورد وماء بارد

❖ (ضرع) ❖ (الطبع) بارد يابس بسبب العصب الكبير الذي فيه (الغذاء) غذاء الضرع
المحتلى لبنا اذا استقرى قرب من غذاء اللحم وأجده ما يكون فيه لزوا وبلا فوبه قائم انجبل
بافتداره وهو من الحيوان الجيد اللحم جدا جيد الخلط غليظه قويه

❖ (ضفدع) ❖ (الخواص) رماد الضفدع اذا جعل على موضع الدم حبسه (الزينة) هو اد
طبخ على وزيت كان فيما يقال باد زهر الجساحم والخواص كلها ما كولا (الاورام) هي قوه نافع
لاورام الاوتار اذا صب عليها (أعضاء الرأس) قبل ان الضفادع النهرية يتغمر بسلاقتها
لوجع الاسنان فيسكن والمكن فيه ما فيه ويرم الضفدع وخموصا شحمه مما يدهل قلع
الاسنان وأظن أنه من الشجرى البستاني فان هذا الصنف مما تهدي به الاطباء راحاب
التجربة من العامة تقول انهم انقط أسنان البهائم اذا ناته في العلف والرعى (السموم)
من كل دمه او جرعه ورم يذنه وكذلكونه وقذف المني حتى يموت وقيل انه اذا طبخ على زيت
وأكل كل كان باد زهر الجساحم والخواص

(ضان) (الخواص) قوة مرارته كقوة مرارة البقر
 (ضب) (المهابة) الضب غير الورل الموجود في بلادنا وان كان يشبهه وكان قريب
 الاحوال والقوى منه وكان الضب يقل الا في يادية العرب (الزينة) يطلى بعمره على الكلف
 والنمش فينتفع (أعضاء العين) زبله نافع لبياض العين ونزول الماء
 (ضبيح) (الخواص) قد ذكرنا في الكتاب الثالث مبلغ الاستفاد به من النقرس
 ووجع المفاصل ولا حاجة بنا ان نكرر ذلك فليطلب الغرض من هذا فهذا آخر الكلام من
 حرف الصاد ووجه ذلك سبعة أعداد من الادوية

• (الفصل السابع والعشرون كلام في حرف الطاء) •

(ظليم) (المهابة) قيل فيه في فصل التون عند ذكرنا النعام
 (ظلف) (المهابة) معروف (الزينة) اذا طلى داء الثعلب برماد ظلف الماعز
 مخلوطا بالخل أو بالشربا ينفع منقعة يينة فهذا آخر الكلام من حرف الطاء وما ذكرنا فيه
 أكثر من دواين

• (الفصل الثامن والعشرون كلام في حرف الغين) •

(غبراء) (الطبيع) بارد في أول الاولي يابس في آخر الثانية (الخواص) يحبس كل
 سيلان وهو أقل قبضا وعقلا من الزعرور ويقمع الصفراء المنصبة الى الاحشاء واذا تمقل
 به أبطأ السكر (أعضاء الصدر) يتقح من السعال الحار (أعضاء الغذاء) يحبس القيء (أعضاء
 النقض) يتقح من الصبح انه قراويح يحبس البطن والقيء وكذلك الزعرور يتقح من كثرة
 البول ودقته أقل حبس البهائم من الزعرور وكلاهما يحبسان البطن ولا يحبسان البول
 (غار بقون) (المهابة) قال ديسقوريدوس هو ذكور وأشي ومن الغاريقون
 ما يشبهه أه ل لا نجدان ولكن ظاهره ليس باستجفاف ظاهر أصل الانجدان ويقول قوم انه
 يتولد في الاشجار المتأكلة على سبيل العقونة وفي طعمه حرارة ورافة وقبض وجوهره
 مائي هوائي أرضي لطيف والفرق بين الذكر والانثى ان في داخل الانثى توجد طبقات مستقيمة
 والذكر مستدير ليس بنى طبقات بل هوشى واحد وكلاهما في الطبع متشابهان أول ما بدا
 فانه يبرد في طعمهما - الحلاوة ثم من بعد يتغير طعمهما كان يظهر فيه من الحلاوة الى أن يظهر
 فيه شيء من مرارته وينبغي أن يسبق منه على حسب العلة ومقدار القوة والسنس والعادة
 والهواء الحاضر اذا نظر في هذه الامور من الواجبات حالة المعالجة (الاختيار) جيسده
 الاملس الايض السريع التفتت الحصف جدا الاملس الاطراف الذي يوجد في مرارته
 حلاوة والمتفرق ذو شظايا وهو الاثني والذكور ليس بجيد والصلب والاسود ديتان جدا
 (الطبيع) حار في الاولي يابس في الثانية (الخواص) محال مقطع للاختلاط الغليظة مفتح لجميع
 السدد ملطف يقول بعضهم فيه قوة قابضة وفي أول طعمه كالحلاوة ثم المرارة (الاورام)
 نافع لجميع الاورام (آلات المناصل) يسقي بالسكبيبين لحرق التساو وهو ما ينقي فضول
 العصب شافية فيه ويتقح من وهن العصل ومن انسقطة والنشر به من ذلك ثلاثة تراويط

فان كان سبي فيه القرطان او بالابل (أعضاء الرأس) ينقع أصحاب الصرع وينقي فضول الدماغ لخلاصية فيه (أعضاء الصدر) ينقع من الربو وقرحة الرئة اذا سقي بالطلاء والشرية الى درنخي واذا شرب ثلاث أو لولسات بالماء تنفع من نفث الدم من الصدر (أعضاء القذا) ينقع من اليرقان ويسقي بالسكجيين لورم الطحال واذا وضع وحده أو ابتلع تنفع من وجع المعدة ومن الجشاء الطامض ويسقي منه درنخي لوجع الكبد (أعضاء النقرة) يسهل الاخلاط الغليظة المختلقة من السوداء والبلغم والشرية من درنخي الى درنخين وخصوصا بماء القرطان وقد يعين الادوية المسهلة ويلفها الى آخاصي البدن ويدبر البول والطمث ويسكن وجع الكلى والشرية لذلك درنخي وينفع اختناق الرحم (الحيات) ينفع من التافض ومن الحيات العتيقة الغليظة اذا سقي مثقال بشراب قتل الدود فينفع التافض (السموم) يضره لسع الهوام اذا سقي بشراب الى درنخين فهو عظيم النفع جسد الملك ويضره لسع الهوام الباردة السموم

✽ (غار) ✽ (المهية) حبه على شكل البندق الصغار علم اقشور سودا فاق قشره لباغمز فلقين عن حب أسود الى الصفرة طيب الطعم والرائحة عطر وورقه كورق الاتس غير انه أكبر وثمره حرامو ينبت في المواضع الجبلية وقوته في غرنه وورقه (الطبع) حبه أسخن وقشوره أقل حرارة وهو بالجلة حار يابس في الثانية (الخواص) في حبه احرار وفي جميعه تسخين وحبه أحر من ورقه وتسخين أجزائه وتجفيفه أقوى والحب أبلغ والحب أضعف وأقل حرارة ودهنه أحر من دهن الجوز (الزينة) يطلى على البق بشراب (الاورام والبثور) ينفع مع خبز وسويق لاورام الحار (آلات المفاسل) ينفع من أوجاع انصب كاهه ودهنه يحل الالام (أعضاء الرأس) يحلل الصداع ودهنه أيضا وكذلك لوجاع الاذن الباردة ويعيد السمع وينفع من الطنسين والتزلات (أعضاء الصدر) نافع من ضيق النفس ونفس الانتصاب لهوقا يعسل او طلاء وكذلك اسيلان الفضول الى الرئة ويخفف عنه لهوقا يعسل اثر روح الرئة ونفس الانتصاب وخصوصا حبه نافع (أعضاء القذا) هنه نافع من وجع الكبد اذا سقي بالشراب الريحاني وكذلك قشره لكنه وحبه مرخ للمعدة يحركها في (أعضاء النقص) دهنه ينقي ويقوي وفيه ادوار للبيض ولبول وطبيخ ورقه ينفع من أمراض المثانة ورحم حبي جلوسا فيه والشرية مع نفسه للاسهال درهمان مع ماء العسل أو السكجيين واذا شرب من قشره درنخي ققت الحصى وقتل الجنين لمراته الزائدة على حرارة غيره والشرية تسع قرايط وحبه يفتت أيضا (الحيات) ينفع دهنه من انقشيرة بره وخال السموم يسقي للبلغم العقرب بالشراب والطري ضما دجيد لزنابير والنحل اذا السعت وفي الجلة هو ترياق للسموم المشربية كلها (الابدال) بدله ورق النعام

✽ (غاف) ✽ (المهية) هذا من الحشائش الشائكة وله ورق كورق الشهد ابيض أو ورق القطن فيلون وزهره كالتيانوفر وهو المستعمل أو حبه اتره (الطبع) حار في الاولى يابس في الثانية (الخواص) لطيف قطاع جلاء لا يجذب ولا حرارة ظاهرة وفيه قبض يسير وعفوصة ومرارة شديدة كمرارة الصبر (الزينة) جيد من ابتداء اداء النعاب وداء الحية (الجراح والقروح)

يطلى بشحم عتيق على القروح العسرة الاندمال عصارته نافعة من الجرب والحكة اذا شربت
بماء الشاهترج والسكنجبين وكذلك زهره والعصارة اقوى (أعضاء الغذاء) نافع من أوجاع
الكبد وسددها ويقويها ومن صلابة الطحال وأورام الكبد وأورام المعدة خشيشا وعصارة
وينفع من سوء القنية واعراض الاستسقاء (أعضاء النقص) يسقي بالشرب فينفع من
قروح الحى (الحيات) نافع من الحيات المزمضة والعنيفة خصوصا عصارته وخصوصا
مع عصارة الاقنطين (الابدال) بدله وزن اسارون ونصف وزنه اقنطين

❖ (غاطلى) ❖ (المهامية) حجر خفيف له رائحة القمح (آلات المفاصل) ينفع من
النقرس (أعضاء الرأس) اذا تدخن به المصروع نفعه (أعضاء النقص) ينفع من اختناق
الرحم (السحوم) يطرد دخله الهوام

❖ (غراء) ❖ (الطبيع) غراء الجلود حار يابس في الاولى وغراء السمك أقل حرارة لكنه يابس
(الخواص) لكل غراء قوة مغرية بحقيقة (الزينة) غراء السمك يبقع في الغمرو يقع في أدوية
البرص واذا أحرق غراء الجلود وغراء جلد البقر وغسل قام مقام التوقيا في علاج الصنان
(القروح) غراء الجلود يطلى على السعفة وينع تنفط الحرق وكذلك غراء السمك وغراء
جلد البقر اذا طلى بالخل على القوبا والجرب المتقشر اذا لم يكن شديدا القور تقع واذا طلى
بالسل وانخل على الجراحات تقع منها ويقع غراء السمك في مرهم الجرب المتقشر (أعضاء
الرأس) غراء السمك يقع في مرهم قروح الرأس (أعضاء الصدر) غراء السمك يسقي بالخل
لمفت الدم ويدخل في أحشاء نفث الدم

❖ (غالبون) ❖ (المهامية) دواء طيب الرائحة (الخواص) يحفف يجمد اللبن وفيه يسير حلة
ويجمع انتجاع الدم (القروح) ينفع من حرق النار

❖ (غوشه) ❖ (المهامية) جنس من الكائنات والطرير يحفف فينضم كغضروف وشكله
شكل كاس على كرش صغيرة متشعبة يغسل به الثياب ويؤكل في الجوشات ولهذه كاذبة
الغضاريف وأكث (الطبيع) ليس في برد سائر الحكمة (الخواص) ليس بردي انطاط كالسكة
وكان في طبعه متخميرا أو قلوية

❖ (غرب) ❖ (الاختيار) يستعمل لحاؤه ويستعمل صفه وصفه يخرج بالمشروط ويتولد
عليه بورق جيد ومن أجود أصناف البوارق لالا كل (الخواص) زهره وورقه وعصاوتها
من الحففة بلاذع وفيه عفرصة ولساؤه في قوته لكنه أبيض ويتخذ من ورقه عصارة يحفظونه
فيجفف بالانقع (الزينة) ارما د شجرة بالخل يحفف التاليل ويسقطها منسكوسة كانت أو غير
منسكوسة ولساؤه يدخل في خضاب الشعر (الجراح والقروح) قشوره وورقه مصبوقة
اذا جعلت على القطع والجراحات الرديئة الطرية تنفع (آلات المفاصل) طبيعته نطول جيد
للنقرس (أعضاء الرأس) اذا قطرت عساره ورقه مع دهن الورد مقبلة في قشر الزمان
في الاذن تنفع من وجع الاذن وكذلك قشره الرطب اذا غسل به ذلك وطبيعته غسول للعزاز
(أعضاء العين) يجلو صفه وزهره لظلمة البصر (أعضاء الصدر) ثمرة نافعة من نفث الدم
وقشره أيضا نافع (أعضاء الغذاء) عصارته يخرج العلق

﴿غالية﴾ (المهابة) دواء معروف (الأورام والبثور) الغالية تلين الأورام المسامية (أعضاء الرأس) الغالية يداق في دهن البان أو الطيرى وبقة طر في الآذن الوجعة وشحه ينفع المصروع وينعشه والمسكوف ويسكن الصداع البارد وإذا جعل منه في الشراب أسكر (أعضاء الصدر) شم الغالية يفرح القلب (أعضاء النقص) الغالية ناقعة من أوجاع الرحم الباردة حولاً ومن أورامها الصلبة والبلغمية وتدر الطمث وتسبب تنزل الرحم المحتقة والمائلة وتنقيها وتمينها للجبل جدا

﴿غالمون﴾ (المهابة) دواء طيب الرائحة لونه لون السفرجل (الفعال والنواص) يجمد اللب وقوته مجتذبة مع حدة يسيرة زهره نافع لانتجاع الدم (الجراح والمقروح) قد يظن أن هذا الدواء يشفي من حرق فهدأ آخر الكلام من حرف الفين وجملة ما ذكرنا من الأدوية في هذا الفصل احد عشر عدداً وهو آخر الكلام من الكتاب الثاني وأدق قدومنا بما وعدنا فلنشرع الآن في الكتاب الثالث

في نسخة بدل آخر الكلام من الكتاب الثاني ثم الكتاب الثاني وبعد تم الكتاب الثاني ما نصه تفسير كلمات يونانية غيرهما من جملة في الطب (مالي قراطون) هو ماء العسل (أو نومالي) هو أن يؤخذ الشهد فيغسل بالماء ويحفظ ذلك الماء من غير طبخ (أدره مالي) هو أن يؤخذ من العسل جزء ومن ماء المطر المذقوق جزءان ويخلط ويوضع في الشمس (الشراب المعسل) هو أن يؤخذ من عصير فيه قبض خمسة أجزاء من العسل جزء واحد يلقى في إناء واسع لمكان الغليان ويلى عليه من الملح شئ يسير حتى يقذف رغوة فإذا سكن غليانه خزن في انطواي (شراب العسل) هو أن يؤخذ من الشراب العتيق القايض جزءان ومن العسل الجيد جزء ويخزن في الاواي يدرك (الطلاء) هو أن يؤخذ العنب ويشمس ويعصر ويطبخ (أو كسومالي) هو أن يؤخذ من انخل قوطولان ومن ملح البحر منوان ومن العسل عشرة أمماء أو من العسل عشرة قوطولات حتى يغلي عشرة غليات ويرفع (رودومالي) هو شراب مختف من عمارة الورد مع العسل ثم الكتاب الثاني والحمد لله رب العالمين وصلى الله على سيدنا محمد النبي وآله

تم الجزء الاول ويليه الجزء الثاني أوله (بسم الله الرحمن الرحيم)
الحمد لله وسلام على عباده والصلوة على أنبيائه

